DIAGRAMAS DE CABLEADO

TABLA DE MATERIAS

página	página
AIRE ACONDICIONADO-CALEFACTOR 8W-42-1	INFORMACION SOBRE EMPALMES 8W-70-1
ASIENTOS SERVOASISTIDOS 8W-63-1	LIMPIADORES 8W-53-1
CERRADURAS DE PUERTAS	LOCALIZACION DE EMPALMES 8W-95-1
CERRADURAS DE PUERTAS AUTOMATICAS 8W-61-1	LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE
CLAXON, ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS Y	MASAS 8W-90-1
TOMA DE CORRIENTE 8W-41-1	
CONTROL DE VELOCIDAD DEL	CARROCERIA 8W-45-1
VEHICULO 8W-33-1	SENALES DE GIRO 8W-52-1
DESEMPANADOR DE LUNETA TRASERA . 8W-48-1	SISTEMA AIRBAG 8W-43-1
DISTRIBUCION DE MASA 8W-15-1	SISTEMA DE ARRANQUE 8W-21-1
DISTRIBUCION DE TENSION 8W-10-1	SISTEMA DE CARGA 8W-20-1
ELEVALUNAS ELECTRICOS 8W-60-1	SISTEMA DE COMBUSTIBLE Y
ESPEJOS ELECTRICOS 8W-62-1	ENCENDIDO 8W-30-1
ESPIGAS DE CONECTORES 8W-80-1	SISTEMA DE CONTROL DE LA
FRENOS ANTIBLOQUEO 8W-35-1	TRANSMISION 8W-31-1
GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-40-1	SISTEMA DE SEGURIDAD ANTIRROBO DEL
ILUMINACION DELANTERA 8W-50-1	VEHICULO 8W-39-1
ILUMINACION INTERIOR 8W-44-1	SISTEMAS DE AUDIO 8W-47-1
ILUMINACION TRASERA 8W-51-1	TABLERO DE CONEXIONES 8W-12-1
INDICE DE COMPONENTES 8W-02-1	TECHO SOLAR AUTOMATICO 8W-64-1
INICODNACIONI CENICOAI 9\M 01 1	



página

8W-01 INFORMACION GENERAL

INDICE

página

F - 3	1.3
DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO COMPONENTES SENSIBLES A DESCARGA ELECTROSTATICA (ESD)	PROBLEMAS DE CABLEADO
INFORMACION SOBRE CONECTORES	REEMPLAZO DE CONECTORES Y TERMINALES
HERRAMIENTAS PARA LOCALIZACION Y RESOLUCION DE PROBLEMAS	

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO

INTRODUCCION

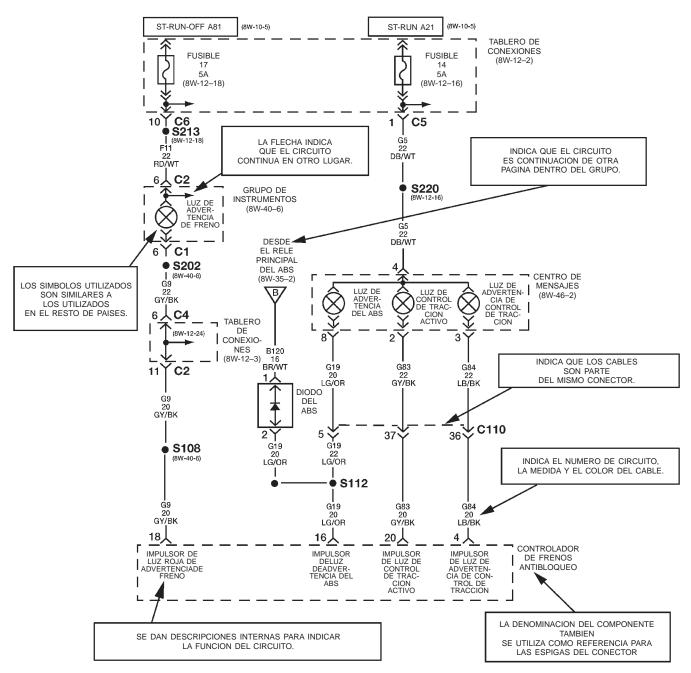
Los diagramas de cableado de Chrysler están destinados a proporcionar información relativa al cableado de los vehículos. Para utilizar de forma efectiva los diagramas de cableado Chrysler a la hora de diagnosticar y reparar un vehículo Chrysler, es importante comprender todas sus funciones y características.

Los diagramas están organizados de forma tal que el lado de alimentación eléctrica (B+) del circuito se sitúa cerca de la parte superior de la página, y el lado de masa (B-) del circuito cerca de la parte inferior de la página.

Todos los conmutadores, componentes y módulos se muestran en posición de reposo con las puertas cerradas y la llave fuera del interruptor de encendido. Los componentes se muestran de dos formas. Una línea continua alrededor de un componente indica que el componente está completo. Una línea discontinua alrededor de un componente indica que el componente que se muestra no está completo. En el caso de componentes incompletos, se incluye un número de referencia para indicar la página en que este componente se muestra completo.

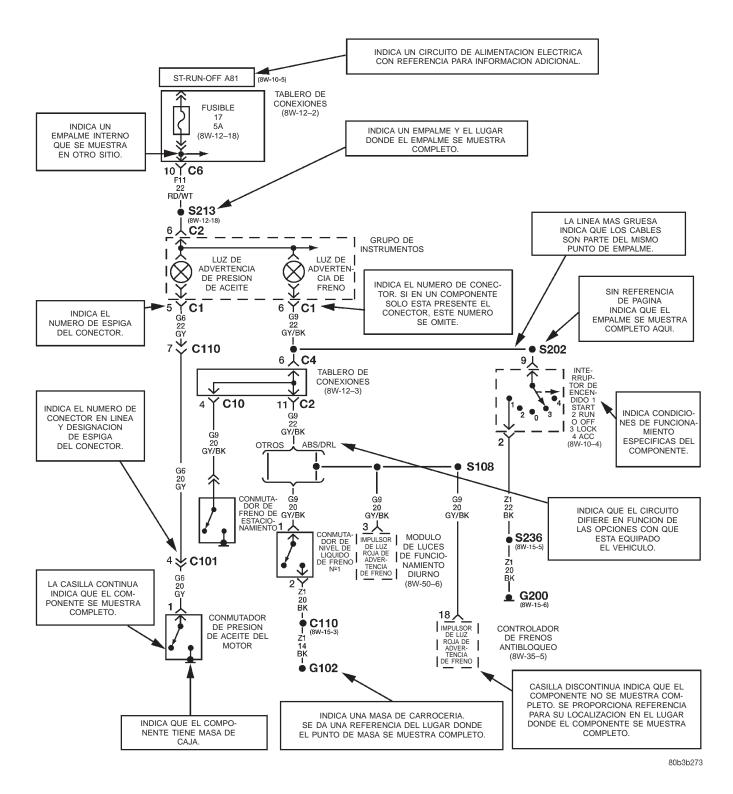
Es importante tener en cuenta que en los diagramas no se intenta representar los componentes y el cableado tal como aparecen en el vehículo. Por ejemplo, un trozo corto de cable se trata de la misma forma que uno largo. Además, los interruptores, los conmutadores y otros componentes se muestran de la forma más sencilla posible, teniendo en cuenta únicamente su función.

LOS DIAGRAMAS SE PRESENTAN CON EL LADO DE ALIMENTACION ELEC-TRICA (B+) DEL CIRCUITO CERCA DE LA PARTE SUPERIOR DE LA PAGINA, Y EL LADO DE MASA DEL CIRCUITO CERCA DE LA PARTE INFERIOR DE LA PAGINA.



80b3b272

El sistema que se muestra aquí constituye SOLO UN EJEMPLO. No representa el circuito real que se muestra en la SECCION DIAGRAMA DE CABLEADO.



El sistema que se muestra aquí constituye SOLO UN EJEMPLO. No representa el circuito real que se muestra en la SECCION DIAGRAMA DE CABLEADO.

INFORMACION SOBRE CIRCUITOS

Cada cable que se muestra en los diagramas contiene un código que identifica el circuito principal, la parte del circuito principal, el calibre del cable y el color (Fig. 1).

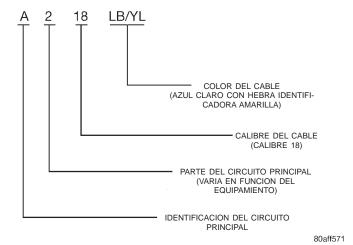


Fig. 1 Identificación de códigos de cables
TABLA DE CODIGOS DE COLORES DE CABLES

CODIGO DE COLOR	COLOR	COLOR NORMALIZADO DE HEBRA
BL	AZUL	WT
BK	NEGRO	WT
BR	MARRON	WT
DB	AZUL OSCURO	WT
DG	VERDE OSCURO	WT
GY	GRIS	BK
LB	AZUL CLARO	BK
LG	VERDE CLARO	ВК
OR	NARANJA	BK
PK	ROSA	BK o WT
RD	ROJO	WT
TN	CANELA	WT
VT	VIOLETA	WT
WT	BLANCO	BK
YL	AMARILLO	BK
*	CON HEBRA IDE	NTIFICADORA

FUNCIONES DE CIRCUITOS

Todos los circuitos de los diagramas utilizan un código alfanumérico para identificar el cable y su función. Para identificar el código de circuito que se aplica a un sistema, consulte la Tabla de códigos de identificación de circuitos. Esta tabla indica solamente los circuitos principales y no incluye los códigos secundarios aplicables en algunos modelos.

CUADRO DE CODIGOS DE IDENTIFICACION DE CIRCUITOS

CIRCUITO	FUNCION	
А	ALIMENTACION DE LA BATERIA	
В	CONTROLES DE FRENO	
С	CONTROLES DE CLIMATIZACION	
D	CIRCUITOS DE DIAGNOSTICO	
E	CIRCUITOS DE ATENUACION DE ILUMINACION	
F	CIRCUITOS PROTEGIDOS POR FUSIBLE	
G	CIRCUITOS DE MONITORIZACION (INDICADORES)	
Н	ABIERTO	
I	NO UTILIZADO	
J	ABIERTO	
K	MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE TRANSMISION	
L	ILUMINACION EXTERIOR	
М	ILUMINACION INTERIOR	
N	NO UTILIZADO	
0	NO UTILIZADO	
Р	OPCION AUTOMATICA (ALIMENTACION DE LA BATERIA)	
Q	OPCIONES ELECTRICAS (ALIMENTACION DE ENCENDIDO)	
R	SUJECION PASIVA	
S	SUSPENSION Y DIRECCION	
Т	TRANSMISION, TRANSEJE Y CAJA DE CAMBIOS	
U	ABIERTO	
V	CONTROL DE VELOCIDAD, LAVADOR Y LIMPIADOR	
W	ABIERTO	
Х	SISTEMAS DE AUDIO	
Y	ABIERTO	
Z	MASAS	

- 8W - 01 - 5

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

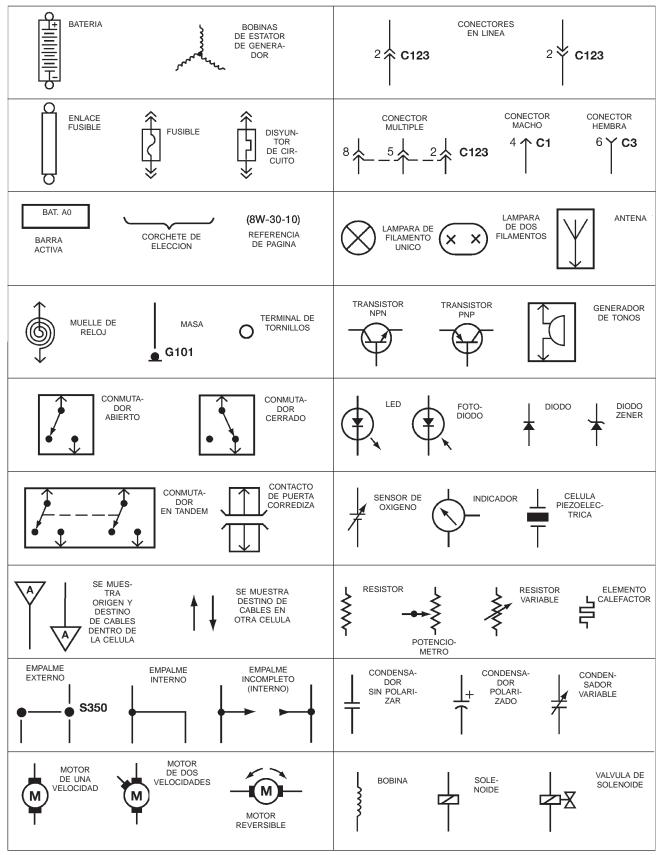
IDENTIFICACION DE SECCIONES

Los diagramas de cableado están agrupados en secciones individuales. Si existe probabilidad de que un componente pueda hallarse en un grupo en particular, éste se mostrará completo (todos los cables, conectores y espigas) dentro del grupo. Por ejemplo, el Relé de parada automática es probable que pueda hallarse en el grupo 30, o sea que en ese lugar éste se mostrará completo. No obstante, es posible que el mismo componente se muestre parcialmente en otro grupo, si éste contiene algún cableado asociado.

SIMBOLOS

A lo largo de los Diagramas de cableado se emplean símbolos internacionales. Estos símbolos son los mismos que los utilizados a escala mundial.

GRUPO	CONTENIDO
8W-01 al 8W-09	Información general y repaso de diagramas
8W-10 al 8W-19	Fuentes principales de alimentación eléctrica y conexiones a masa del vehículo
8W-20 al 8W-29	Arranque y carga
8W-30 al 8W-39	Sistemas de mecanismo de transmisión/ árbol de transmisión
8W-40 al 8W-49	Elementos eléctricos de la carrocería y A/A
8W-50 al 8W-59	Iluminación exterior, limpiadores y arrastre de remolque
8W-60 al 8W-69	Accesorios eléctricos
8W-70	Información sobre empalmes
8W-80	Espigas de conectores
8W-90	Localización de conectores (incluyendo masas)
8W-95	Localización de empalmes



TERMINOLOGIA

A continuación se ofrece una lista de términos utilizados en los diagramas de cableado con las definiciones correspondientes.

Fabricado para la exportación . Vehículos fabricados para su venta en mercados distintos a los de Norteamérica Excepto fabricado para exportación Vehículos fabricados para su venta en Norteamérica LHD Vehículos con volante a la izquierda RHD Vehículos con volante a la derecha ATX . . . Transmisión automática-tracción en ruedas delanteras MTX Transmisión manual-tracción en ruedas delanteras

AT Transmisión automática-tracción en ruedas traseras

MT Transmisión manual-tracción en ruedas traseras

SOHC . Motor con árbol de levas único en la culata DOHC . Motor con doble árbol de levas en la culata

INFORMACION SOBRE CONECTORES

PRECAUCION: No todos los conectores pueden recibir servicio. Algunos conectores únicamente reciben servicio junto con el mazo. Un ejemplo característico pueden ser los conectores del Sistema de sujeción suplementario. Antes de intentar una reparación, compruebe siempre la disponibilidad de piezas.

IDENTIFICACION

Los conectores en línea se identifican por medio de un número, como se indica a continuación:

- Los conectores en línea situados en el **mazo del compartimiento del motor** tienen números de serie **C100**.
- Los conectores situados en el **mazo del tablero de instrumentos** tienen números de serie **C200**.
- Los conectores situados en el mazo de la carrocería tienen números de serie C300.
- Los conectores de mazo de puente tienen números de serie C400.
- Las masas y los conectores de masa se identifican por medio de una "G" y siguen la misma numeración de serie que el conector en línea.

Los conectores de componentes se identifican mediante la denominación del componente en lugar de un número (Fig. 2). Los conectores múltiples de un componente utilizan un identificador C1, C2, etc. (Fig. 3).

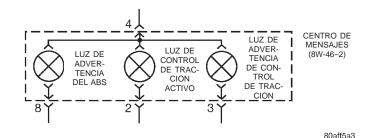


Fig. 2 Identificación de componentes

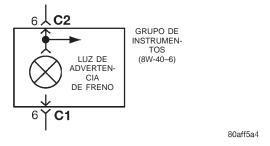


Fig. 3 Identificación de conectores

LOCALIZACIONES

La sección 8W-90 contiene ilustraciones de localizaciones de los conectores y de las masas. Estas ilustraciones contienen la denominación (o número) del conector, el número de la masa y la identificación del componente. Los cuadros de localización de los conectores y las masas de la sección 8W-90 hacen referencia al número de ilustración para los componentes y los conectores.

La sección 8W-80 muestra cada conector y los circuitos involucrados con ese conector. Los conectores se identifican empleando la denominación y el número de las páginas de diagramas.

LOCALIZACION DE EMPALMES

Los gráficos de Localización de empalmes de la sección 8W-70 muestran todo el empalme y proporcionan referencias a otras secciones en las que también sirve el empalme.

La sección 8W-95 contiene ilustraciones que muestran la localización general de los empalmes en cada mazo. Las ilustraciones muestran el empalme mencionando su número y proporcionan la localización por escrito.

NOTAS, PRECAUCIONES y ADVERTENCIAS

A lo largo de este grupo se presenta importante información adicional expresada en tres formas: notas, precauciones y advertencias.

Las **NOTAS** se utilizan para ayudar a describir la forma en que funcionan los interruptores, los conmutadores o los componentes para completar un circuito particular. También se utilizan para indicar las dife-

rentes condiciones que pueden presentarse en el vehículo. Por ejemplo, una condición previa o posterior.

Las **PRECAUCIONES** se utilizan para indicar información destinada a evitar que se cometan errores que pudieran dañar al vehículo.

Las **ADVERTENCIAS** proporcionan información destinada a evitar lesiones personales y daños al vehículo. A continuación se incluye una lista de advertencias generales que deberían seguirse cada vez que se efectúe un servicio en el vehículo.

ADVERTENCIA: UTILICE SIEMPRE GAFAS DE SEGURIDAD PARA PROTEGERSE LOS OJOS.

ADVERTENCIA: UTILICE APOYOS DE SEGURIDAD SIEMPRE QUE UN PROCEDIMIENTO LE OBLIGUE A COLOCARSE DEBAJO DE UN VEHICULO.

ADVERTENCIA: ASEGURESE DE QUE EL INTE-RRUPTOR DE ENCENDIDO ESTE SIEMPRE EN POSICION OFF, A MENOS QUE EL PROCEDI-MIENTO REQUIERA QUE ESTE EN POSICION ON.

ADVERTENCIA: AL TRABAJAR EN UN VEHICULO APLIQUE EL FRENO DE ESTACIONAMIENTO. UNA TRANSMISION AUTOMATICA DEBE ESTAR EN PARK (ESTACIONAMIENTO). UNA TRANSMISION MANUAL DEBE ESTAR EN NEUTRAL (PUNTO MUERTO).

ADVERTENCIA: HAGA FUNCIONAR EL MOTOR UNICAMENTE EN AREAS BIEN VENTILADAS.

ADVERTENCIA: CUANDO EL MOTOR ESTA EN FUNCIONAMIENTO, MANTENGASE APARTADO DE LAS PIEZAS MOVILES, ESPECIALMENTE DEL VENTILADOR Y LAS CORREAS.

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR QUEMADURAS GRAVES, EVITE EL CONTACTO CON PARTES CALIENTES TALES COMO EL RADIADOR, MULTIPLE O MULTIPLES DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO Y SILENCIADOR.

ADVERTENCIA: NO ACERQUE LLAMAS O CHIS-PAS A LA BATERIA. SIEMPRE HAY PRESENCIA DE GASES EN, O EN LOS ALREDEDORES DE LA BATERIA. ADVERTENCIA: EVITE UTILIZAR ANILLOS, RELO-JES, BISUTERIA SUELTA Y ROPA HOLGADAS.

JA

RAMIFICACIONES

La abreviatura T/O se utiliza en la sección de localización de componentes para indicar un punto en el cual el mazo de cableado se ramifica hacia un componente.

COMPONENTES SENSIBLES A DESCARGA ELECTROSTATICA (ESD)

Todos los componentes sensibles a descargas electrostáticas son de estado sólido, empleándose un símbolo (Fig. 4) para indicar esta circunstancia. Al manipular un componente identificado con este símbolo, siga los siguientes procedimientos a fin de reducir la posibilidad de acumulación de cargas electrostáticas en el cuerpo e inadvertidamente provocar una descarga en el componente. En caso de desconocer si la pieza es sensible a ESD, trátela como si lo fuera.

- (1) Toque siempre una buena masa conocida antes de manipular la pieza. Esto deberá repetirse mientras se manipula la pieza, especialmente después de haberse desplazado de un asiento a otro, sentarse después de haber estado de pie, o caminar una cierta distancia.
- (2) Evite tocar los terminales eléctricos de la pieza, a menos que un procedimiento de diagnóstico le indique por escrito que deba hacerlo.
- (3) Cuando utilice un voltímetro, asegúrese de conectar en primer término el conductor de masa.
- (4) No retire la pieza de su embalaje protector hasta que llegue el momento de su instalación.
- (5) Antes de sacar la pieza de su embalaje, conecte el mismo a una buena masa conocida del vehículo.



948W-193

Fig. 4 Símbolo de descarga electrostática

DIAGNOSIS Y COMPROBACION

HERRAMIENTAS PARA LOCALIZACION Y RESOLUCION DE PROBLEMAS

Al diagnosticar un problema en un circuito eléctrico, resultan necesarias varias herramientas comunes. Más abajo se enumeran estas herramientas y se explica su función.

• Cable de puente - Se trata de un cable de prueba que se emplea para conectar dos puntos de un circuito. También puede utilizarse para poner en derivación un abierto en un circuito.

ADVERTENCIA: NO UTILICE NUNCA UN CABLE DE PUENTE A TRAVES DE UNA CARGA, TAL COMO UN MOTOR, CONECTADO ENTRE UNA ALIMENTA-CION DE BATERIA Y MASA.

• Voltímetro - Este instrumento se utiliza para verificar el voltaje de un circuito. Conecte siempre el conductor negro a una buena masa conocida y el conductor rojo al polo positivo del circuito.

PRECAUCION: La mayor parte de los componentes eléctricos utilizados en los vehículos actuales son de estado sólido. Al verificar voltajes en estos circuitos utilice un medidor con una impedancia de 10 megaohmios o superior.

• Ohmiómetro - Este instrumento se utiliza para verificar la resistencia entre dos puntos de un circuito. Un circuito con resistencia baja o inexistente indica una buena continuidad.

PRECAUCION: - La mayor parte de los componentes eléctricos utilizados en los vehículos actuales son de estado sólido. Al verificar la resistencia en estos circuitos utilice un medidor con una impedancia de 10 megaohmios o superior. Asegúrese además de que el suministro eléctrico esté desconectado del circuito. Los circuitos alimentados por el sistema eléctrico del vehículo pueden dañar los equipos y proporcionar lecturas falsas.

• Herramientas de sonda - Estas herramientas se utilizan para sondear los terminales de los conectores (Fig. 5). Seleccione la herramienta de la medida adecuada del paquete de herramientas especiales 6807, e introdúzcala dentro del terminal que deba verificarse. Utilice el otro extremo de la herramienta para insertar la sonda de medición.

CONEXIONES INTERMITENTES Y POBRES

La mayor parte de los problemas eléctricos intermitentes se deben a conexiones eléctricas o cableados defectuosos. También es posible que el problema se deba a un componente o relé agarrotado. Antes de

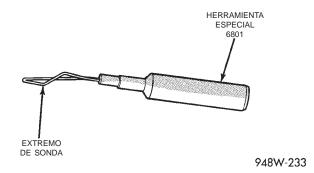


Fig. 5 Herramienta de sonda

atribuir el problema a un componente o al conjunto del cableado, compruebe los siguientes elementos.

- Conectores completamente asentados
- Terminales separados, o terminal desplazado hacia afuera
- Terminales en el conjunto del cableado completamente asentados dentro del conector o componente y en posición bloqueado.
- Suciedad o corrosión en los terminales. Una pequeña cantidad de corrosión o suciedad puede provocar un problema intermitente
- Carcasa del conector o componente dañada que hace que el elemento quede expuesto a la suciedad o a la humedad
- Aislamiento del cable desgastado lo que provoca un corto a masa
- Alguno o todos los hilos de cableado rotos dentro de la cubierta aislante
 - Cable roto dentro del aislamiento

PRUEBAS PARA LOCALIZACION Y RESOLUCION DE PROBLEMAS

Antes de iniciar cualquier prueba en el sistema eléctrico del vehículo, utilice los diagramas de cableado para estudiar el circuito. Consulte asimismo Localización y resolución de problemas de cableado en esta sección.

COMPROBACION DE POTENCIAL DE VOLTAJE

- (1) Conecte el conductor de masa de un voltímetro a una buena masa conocida (Fig. 6).
- (2) Conecte el otro conductor del voltímetro al punto de prueba seleccionado. Es posible que para verificar el voltaje sea necesario colocar el encendido en posición ON. Consulte el procedimiento de prueba apropiado.

COMPROBACION DE CONTINUIDAD

- (1) Retire el fusible del circuito que está siendo verificado o desconecte la batería.
- (2) Conecte un conductor del ohmiómetro a un polo del circuito que está siendo verificado (Fig. 7).

DIAGNOSIS Y COMPROBACION (Continuación)

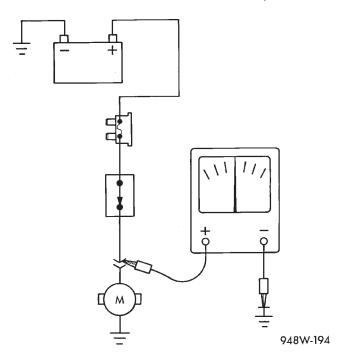


Fig. 6 Comprobación de potencial de voltaje

(3) Conecte el otro conductor al otro extremo del circuito que está siendo verificado. Una resistencia baja o inexistente significa buena continuidad.

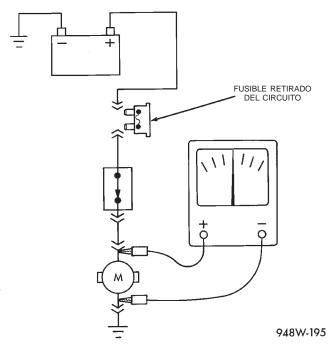


Fig. 7 Comprobación de continuidad COMPROBACION DE CORTO A MASA

- (1) Retire el fusible y desconecte todos los elementos relacionados con el fusible.
- (2) Conecte una luz de prueba o un voltímetro a través de los terminales del fusible.

- (3) Comenzando a partir del bloque de fusibles, mueva el mazo del cableado cada 15 o 20 centímetros (6 u 8 pulgadas), y observe el voltímetro o luz de prueba.
- (4) Si el voltímetro registra voltaje o la luz de prueba se enciende, existe un corto a masa en esa zona general del mazo de cableado.

COMPROBACION DE CORTO A MASA EN FUSIBLES QUE ALIMENTAN VARIAS CARGAS

- (1) Consulte los diagramas de cableado, y desconecte o aísle todos los elementos en los circuitos protegidos por fusible sospechosos.
 - (2) Reemplace el fusible fundido.
- (3) Suministre alimentación eléctrica al fusible colocando el interruptor de encendido en posicion ON o reconectando la batería.
- (4) Comience conectando los elementos en el circuito del fusible, uno cada vez. Cuando el fusible se funde, el circuito con el corto a masa queda aislado.

COMPROBACION DE CAIDA DE VOLTAJE

- (1) Conecte el conductor positivo del voltímetro al lado del circuito más próximo a la batería (Fig. 8).
- (2) Conecte el otro conductor del voltímetro al otro lado del conmutador o componente.
 - (3) Haga funcionar el elemento.
- (4) El voltímetro mostrará la diferencia de voltaje entre los dos puntos.

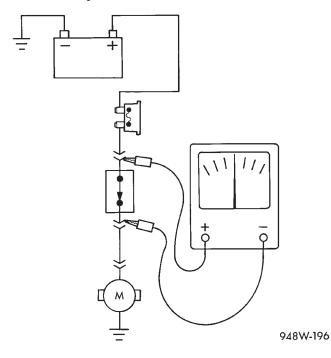


Fig. 8 Comprobación de caída de voltaje

DIAGNOSIS Y COMPROBACION (Continuación)

LOCALIZACION Y RESOLUCION DE PROBLEMAS DE CABLEADO

Para localizar y resolver problemas de cableado, existen seis pasos que pueden facilitar el procedimiento. Estos pasos se enumeran y explican a continuación. Antes de efectuar cualquier diagnóstico verifique siempre la existencia de elementos que no sean de fábrica que hayan sido agregados al vehículo. En caso de que el vehículo estuviese equipado con este tipo de elementos, desconéctelos para verificar si éstos son la causa del problema.

- (1) Verifique el problema.
- (2) Verifique todo síntoma relacionado. Hágalo ejecutando verificaciones funcionales de los componentes que están en el mismo circuito. Consulte los diagramas de cableado.
- (3) Analice los síntomas. Utilice los diagramas de cableado para determinar qué está haciendo el circuito, dónde es más probable que esté produciéndose el fallo y dónde deberá continuar la diagnosis.
 - (4) Aísle el área del problema.
 - (5) Repare el problema.
- (6) Verifique el funcionamiento correcto. En este paso, verifique el funcionamiento correcto de todos los elementos del circuito reparado. Consulte los diagramas de cableado.

PROCEDIMIENTOS DE SERVICIO

REPARACION DEL CABLEADO

Al reemplazar o reparar un cable, es importante utilizar el calibre adecuado, tal y como se indica en los diagramas de cableado. Asimismo, los cables deben fijarse con seguridad en su sitio para evitar daños al aislamiento.

- (1) Desconecte el cable negativo de la batería.
- (2) Quite 25 milímetros (1 pulgada) de aislamiento de cada extremo del cable.
- (3) Coloque un trozo de tubo termocontraíble sobre uno de los lados del cable. Asegúrese de que el tubo sea lo suficientemente largo como para cubrir y sellar la totalidad de la zona de reparación.
- (4) Abra los hilos de los cables, separándolos entre sí, en cada parte del cable expuesto (ejemplo 1) (Fig. 9).
- (5) Una los dos extremos de los cables hasta que los filamentos estén cerca del aislamiento (ejemplo 2) (Fig. 9).
- (6) Retuerza los dos cables conjuntamente (ejemplo 3) (Fig. 9).
- (7) Suelde los cables utilizando únicamente soldadura del tipo de núcleo de resina. **No utilice soldadura del tipo de núcleo ácido.**
- (8) Centre el trozo de tubo termocontraíble sobre la junta y aplique calor utilizando un soldador.

Caliente la unión hasta que el tubo quede firmemente sellado y el sellador salga por los dos extremos del tubo.

- (9) Fije el cable a los cables existentes a fin de evitar rozaduras o daños al aislamiento.
- (10) Conecte la batería y pruebe todos los sistemas afectados.

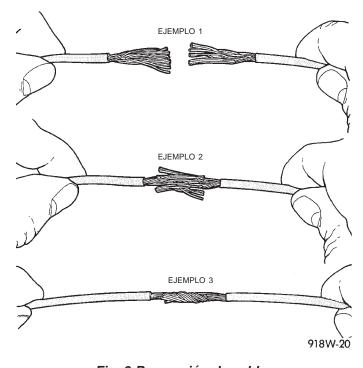


Fig. 9 Reparación de cables

REEMPLAZO DE CONECTORES

- (1) Desconecte la batería.
- (2) Desconecte el conector que debe repararse de su mitad o componente complementario.
- (3) Retire la cuña de traba del conector, si fuese necesario (Fig. 10).

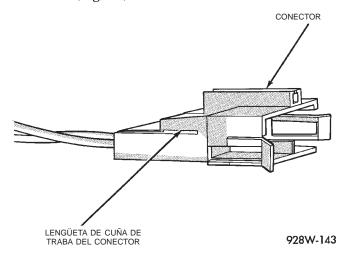


Fig. 10 Cuña de traba del conector

PROCEDIMIENTOS DE SERVICIO (Continuación)

- (4) Emplace la garra de traba del conector apartada del terminal utilizando el Juego de Herramienta especial 6680. Tire del cable para sacar el terminal del conector (Fig. 11) (Fig. 12).
- (5) Si el terminal posee una cola de traba, vuelva a colocarla en su sitio.
- (6) Introduzca el cable que retiró en la misma cavidad del conector de recambio.
- (7) Repita los pasos del cuatro al seis para cada uno de los cables del conector, asegurándose de que todos se introduzcan en las cavidades correctas. Para obtener información adicional sobre la identificación de la espiga del conector, consulte los diagramas de cableado.
- (8) Introduzca la cuña de traba en el conector reparado, si fuese necesario.
- (9) Conecte el conector a su mitad o componente complementario.
- (10) Conecte la batería y pruebe todos los sistemas afectados.

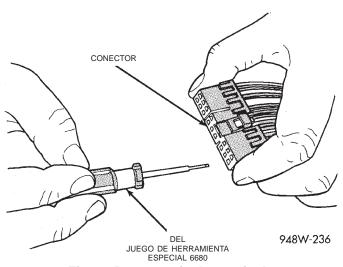


Fig. 11 Desmontaje de terminales

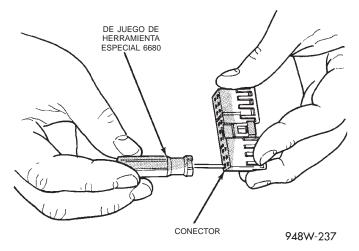


Fig. 12 Desmontaje del terminal utilizando la herramienta especial

REEMPLAZO DE CONECTORES Y TERMINALES

- (1) Desconecte la batería.
- (2) Desconecte el conector que debe repararse de su mitad o componente complementario.
- (3) Corte el cable del conector existente inmediatamente por detrás del aislador. Quite quince centímetros (6 pulgadas) de cinta del mazo.
- (4) Corte escalonadamente todos los cables del lado del mazo, a intervalos de 13 mm (1/2 pulgada) (Fig. 13).
- (5) Retire 25 mm (1 pulgada) de aislamiento de cada cable del lado del mazo.
- (6) Corte escalonadamente los cables complementarios del conjunto del conector en orden inverso al de los cortes efectuados del lado del mazo. Incluya una longitud adicional para las conexiones soldadas. Verifique que la longitud total sea igual a la original (Fig. 13).

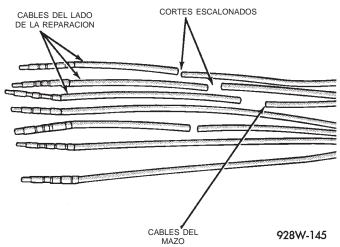


Fig. 13 Corte escalonado de cables

- (7) Retire 25 mm (1 pulg.) de aislamiento de cada cable.
- (8) Coloque un trozo de tubo termocontraíble sobre uno de los lados del cable. Asegúrese de que el tubo sea lo suficientemente largo como para cubrir y sellar la totalidad de la zona de reparación.
- (9) Abra los hilos del cable, separándolos entre sí, en cada parte de los cables expuestos.
- (10) Una los dos extremos de los cables hasta que los hilos queden cerca del aislamiento.
 - (11) Retuerza los dos cables entre sí.
- (12) Suelde los cables utilizando únicamente soldadura del tipo de núcleo de resina. **No utilice soldadura del tipo de núcleo ácido.**
- (13) Centre el trozo de tubo termocontraíble sobre la junta y aplique calor utilizando un soldador. Caliente la unión hasta que el tubo quede firmemente sellado y el sellador salga por los dos extremos del tubo.
 - (14) Repita los pasos del 8 al 13 para cada cable.

- (15) Vuelva a encintar el mazo de cables, comenzando 38 mm (1-1/2 pulgada) por detrás del conector y hasta 50 mm (2 pulgadas) más allá de la repara-
 - (16) Vuelva a conectar el conector reparado.
- (17) Conecte la batería y pruebe todos los sistemas afectados.

REPARACION DE TERMINALES/CONECTORES - CONECTORES AUGAT

(1) Desconecte la batería.

ción.

- (2) Desconecte el conector de su mitad o componente complementario.
- (3) Presione hacia abajo en la lengüeta de traba del conector amarillo con el fin de liberar los terminales (Fig. 14).

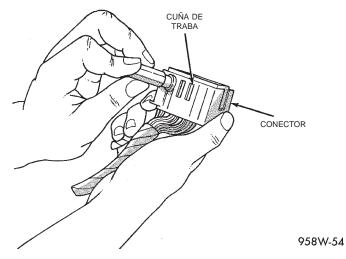


Fig. 14 Reparación de conectores Augat

(4) Utilizando la herramienta especial 6932, presione el terminal para retirarlo del conector (Fig. 15).

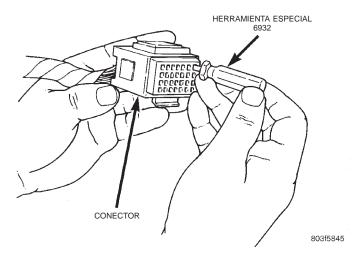


Fig. 15 Utilización de la herramienta especial 6932

(5) Repare o reemplace el conector o terminal según sea necesario.

(6) Al volver a ensamblar el conector, debe colocarse la cuña de traba en la posición de trabado para evitar que el terminal salga de su posición.

REEMPLAZO DE TERMINALES

- (1) Desconecte la batería.
- (2) Desconecte el conector que debe repararse de su mitad complementaria. Retire la cuña de traba del conector, si fuese necesario (Fig. 16).
- (3) Retire la cuña de traba del conector, si fuese necesario (Fig. 16).

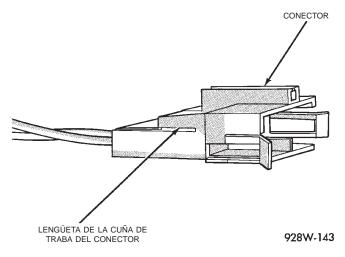


Fig. 16 Lengüeta de la cuña de traba del conector (característica)

(4) Coloque la garra de traba del conector apartada del terminal utilizando el instrumento apropiado del juego de herramienta especial 6680. Tire del cable para sacar el terminal del conector (Fig. 17) (Fig. 18).

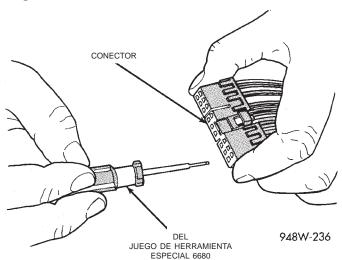


Fig. 17 Desmontaje de terminales

- (5) Corte el cable a 15 centímetros (6 pulgadas) de la parte posterior del conector.
- (6) Quite 25 milímetros (1 pulgada) de aislamiento del cable del lado del mazo.

8W - 01 INFORMACION GENERAL -

PROCEDIMIENTOS DE SERVICIO (Continuación)

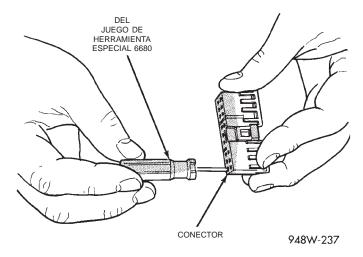


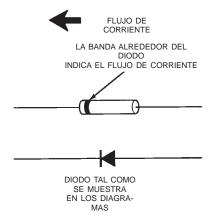
Fig. 18 Desmontaje de terminales utilizando la herramienta especial

- (7) Seleccione el cable del conjunto de reparación de terminales que más se asemeje al color del cable que va a reparar.
- (8) Corte la longitud adecuada del cable de recambio y retire 25 mm (1 pulgada) de aislamiento.
- (9) Coloque un trozo de tubo termocontraíble sobre uno de los lados del cable. Asegúrese de que el tubo sea lo suficientemente largo como para cubrir y sellar la totalidad de la zona de reparación.
- (10) Abra los hilos de los cables, separándolos entre sí, en cada uno de los cables expuestos.
- (11) Una los dos extremos de los cables entrecruzándolos hasta que los hilos lleguen cerca del aislamiento.
 - (12) Retuerza los dos cables entre sí.
- (13) Suelde la conexión utilizando únicamente soldadura del tipo de núcleo de resina. **No utilice soldadura del tipo de núcleo ácido.**
- (14) Centre el trozo de tubo termocontraíble sobre la junta y aplique calor utilizando un soldador. Caliente la unión hasta que el tubo quede firmemente sellado y el sellador salga por los dos extremos del tubo.
- (15) Introduzca el cable reparado dentro del conector.
- (16) Instale la cuña de traba del conector y conecte nuevamente este último a su mitad o componente complementario.

- (17) Vuelva a encintar el mazo de cables, comenzando 38 mm (1-1/2 pulgada) por detrás del conector y hasta 50 mm (2 pulgadas) más allá de la reparación.
- (18) Conecte la batería y pruebe todos los sistemas afectados.

REEMPLAZO DE DIODOS

- (1) Desconecte la batería.
- (2) Localice el diodo en el mazo, y retire la cubierta protectora.
- (3) Retire el diodo del mazo. Preste atención a la dirección del flujo de corriente (Fig. 19).



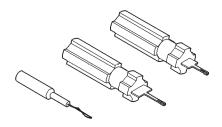
948W-197

Fig. 19 Identificación del diodo

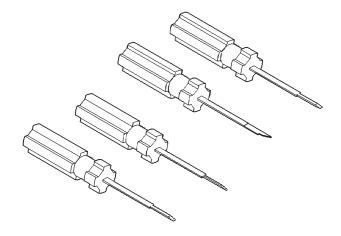
- (4) Retire el aislamiento de los cables del mazo. Quite únicamente la cantidad de aislamiento necesaria para soldar el nuevo diodo.
- (5) Instale el nuevo diodo en el mazo, asegurándose de que el flujo de corriente sea el correcto. En caso necesario, consulte el diagrama de cableado apropiado para conocer el flujo de corriente.
- (6) Suelde la conexión utilizando únicamente soldadura del tipo de núcleo de resina. No utilice soldadura del tipo de núcleo ácido.
- (7) Encinte el diodo al mazo empleando cinta para usos eléctricos, asegurándose de que el diodo esté completamente sellado en los elementos.
- (8) Vuelva a conectar la batería, y pruebe los sistemas afectados.

HERRAMIENTAS ESPECIALES

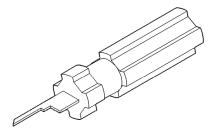
CABLEADO/TERMINAL



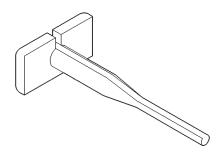
Paquete de herramientas de prueba 6807



Pico de terminal 6680



Herramienta extractora de terminales 6932



Herramienta extractora de terminales 6934



8W-02 INDICE DE COMPONENTES

Component	Component
ACCIONADOR DE PUERTA DE MODO 8W-42	CONMUTADOR DE LLAVE EN
ALTAVOZ 8W-47	ENCENDIDO 8W-45
AMPLIFICADOR DE POTENCIA 8W-47	CONMUTADOR DE LUZ DE MARCHA
ANTENA AUTOMATICA 8W-47	ATRAS 8W-51
ANTENA EXTERNA DE RKE 8W-61	CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8W-51
ANTENA 8W-47	CONMUTADOR DE MALETERO
BATERIA 8W-20	ENTREABIERTO 8W-44
BLOQUE DE RESISTORES 8W-42	CONMUTADOR DE NIVELACION
BOMBA DEL LAVAFAROS 8W-53	DE FAROS 8W-50
BOMBA DEL LAVAPARABRISAS 8W-53	CONMUTADOR DE POSICION DE
CABLE DE LA ANTENA 8W-47	PEDAL DE EMBRAGUE 8W-21
CEBO ELECTRICO DEL AIRBAG 8W-43	CONMUTADOR DE PRESION DE 2-4 8W-31
CENTRO DE DISTRIBUCION	CONMUTADOR DE PRESION
DE TENSION 8W-10	DE ACEITE 8W-40
CLAXON 8W-41	CONMUTADOR DE PRESION DE ADVERTENCIA
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS 8W-30	DE FRENO 8W-35
CONJUNTO DE BOBINAS DE	CONMUTADOR DE PRESION DE BAJA/ MARCHA
ENCENDIDO 8W-30	ATRAS 8W-31
CONJUNTO DE MOTOR DE VENTILADOR DE	CONMUTADOR DE PRESION DE DIRECCION
RADIADOR 8W-42	ASISTIDA
CONJUNTO DE SOLENOIDES Y	CONMUTADOR DE PRESION DE
CONMUTADORES DE PRESION DE LA	SOBREMARCHA 8W-31
TRANSMISION 8W-31	CONMUTADOR DE SEÑAL DE GIRO/
CONMMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS	ADVERTENCIA DE EMERGENCIA 8W-52
ELECTRICOS 8W-60	CONMUTADOR DE TECHO SOLAR 8W-64
CONMUTADOR ATENUADOR DE LUCES DEL	CONMUTADORES DE CLAXON 8W-41, 45
TABLERO 8W-44	CONMUTADORES DE PUERTA
CONMUTADOR DE ASIENTO	ENTREABIERTA 8W-45
AUTOMATICO 8W-63	CONTROL DE A/A-CALEFACTOR 8W-42
CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO 8W-63	DESEMPAÑADOR DE LUNETA
CONMUTADOR DE AUTOSTICK 8W-31	TRASERA 8W-48
CONMUTADOR DE CERRADURA	DESTELLADOR COMBINADO 8W-52
DE PUERTA 8W-39	DISTRIBUIDOR 8W-30
CONMUTADOR DE CERRADURA	DISYUNTORES DE CIRCUITO 8W-12
DE PUERTA 8W-61	EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A . 8W-42
CONMUTADOR DE CILINDRO	ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS/TOMA DE
DE LLAVE DEL MALETERO 8W-39	CORRIENTE 8W-41
CONMUTADOR DE CINTURON DE	ENLACE FUSIBLE 8W-20
SEGURIDAD 8W-40	ESPEJOS ELECTRICOS 8W-48, 62
CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOCIDAD	FARO 8W-50
DEL VEHICULO 8W-33, 41	FAROS ANTINIEBLA 8W-50, 51
CONMUTADOR DE ELEVALUNA	FRENO ANTI-BLOQUEO DE
ELECTRICO 8W-60	CONTROLADOR 8W-35
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8W-10	FUSIBLES (PDC) 8W-10
CONMUTADOR DE ESPEJO ELECTRICO . 8W-62	FUSIBLES (T/C) 8W-12
CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA	GENERADOR 8W-20
TRASEROS 8W-51	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-40
CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA . 8W-50	INDICADOR DE TEMPERATURA DE
CONMUTADOR DE FAROS 8W-50	REFRIGERANTE DEL MOTOR 8W-40
CONMUTADOR DE FRENO DE	INDICADOR 8W-40
ESTACIONAMIENTO 8W-35, 40, 50	INFORMACION SOBRE EMPALMES 8W-70
CONMUTADOR DE LIMPIADOR 8W-53	INYECTOR DE COMBUSTIBLE 8W-30
	LED DE FIJACION DE VTSS 8W-39, 40

Component	Page	Component	Page
LED DE ILUMINACION DE PRNDL 8	3W-44	MOTOR DE RECLINADOR	8W-63
LUCES DE ILUMINACION DEL GRUPO DE		MOTOR DE VERTICAL DELANTERO	8W-63
INSTRUMENTOS 8W-4	40, 44	MOTOR DE VERTICAL TRASERO	8W-63
LUCES DE MAPAS SUPERIORES 8	3W-44	MOTOR DEL TECHO SOLAR	8W-64
LUCES DE MARCHA ATRAS 8	3W-51	MUELLE DE RELOJ NO. 1 8W	-33, 41
LUCES DE VISERA/CORTESIA 8		MUELLE DE RELOJ NO. 2	
LUZ DE ADVERTENCIA 8	3W-40	RADIO	8W-47
LUZ DE COLA/STOP 8		RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR	
LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL		RELE DE CLAXON	
DE GIRO 8		RELE DE CONTROL DE LA	
LUZ DE LA GUANTERA 8	3W-44	TRANSMISION	8W-31
LUZ DE MATRICULA 8		RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA	
LUZ DE STOP CENTRAL MONTADA		TRASERA	8W-48
EN ALTO 8	3W-51	RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE .	
LUZ DE TECHO 8		RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE	
LUZ DEL CENICERO		RELE DE PARADA AUTOMATICA	
LUZ DEL MALETERO		RELE DE RETARDO DE FAROS	
LUZ INDICADORA 8		RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR	
LUZ REPETIDORA 8		RELE DEL EMBRAGUE DEL COMPRESOR	0 VV-42
MASA		DEL A/A	QW/ 49
MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL		RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE	
ACOMPAÑANTE 8		SEÑAL DE GIRO	
MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL		SENSOR DE GOLPE	
CONDUCTOR 8			
MODULO DE CONTROL DE AIRBAG 8		SENSOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE	
MODULO DE CONTROL DE LA		SENSOR DE OXIGENO	
CARROCERIA 8	211/ 15		
MODULO DE CONTROL DE LA		ACELERADOR	8W-3U
TRANSMISION 8	OM/ 91	SENSOR DE POSICION DE LA	011/01
MODULO DE CONTROL DE TECHO	5VV-31	TRANSMISION	8W-31
		SENSOR DE POSICION DE	0117.0.4
SOLAR 8 MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO I		TECHO SOLAR	8W-64
		SENSOR DE POSICION DEL	0117.00
TRANSMISION 8		ARBOL DE LEVAS	8W-30
MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLAVE		SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL .	8W-30
CENTINELA 8	3W-39	SENSOR DE PRESION ABSOLUTA DEL	0111 00
MODULO DE LA BOMBA DE	O. I.	MULTIPLE	
COMBUSTIBLE		SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE .	8W-30
MODULO DE LAVAFAROS 8		SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE	
MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO		ADMISION	8W-30
DIURNO		SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE	
MOTOR DE ARRANQUE	3W-21	ADMISION/ PRESION ABSOLUTA DEL	
MOTOR DE CERRADURA DE		MULTIPLE	
PUERTA 8W-4	45, 61	SENSOR DE TEMPERATURA DE EVAPORA	
MOTOR DE CONTROL DE AIRE		DEL A/A 8W	-42, 45
		SENSOR DE TEMPERATURA DE	
MOTOR DE ELEVALUNA ELECTRICO 8		REFRIGERANTE DEL MOTOR	8W-30
MOTOR DE HORIZONTAL 8		SENSOR DE VELOCIDAD DE EJE	
MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS 8		TRANSMISOR	8W-31
MOTOR DE NIVELACION DE FARO 8	3W-50		

WWW.MECANICO AUTOMOTRIZ.org

- 8W - 02 - 3

SUPRESOR DE RUIDOS 8W-30

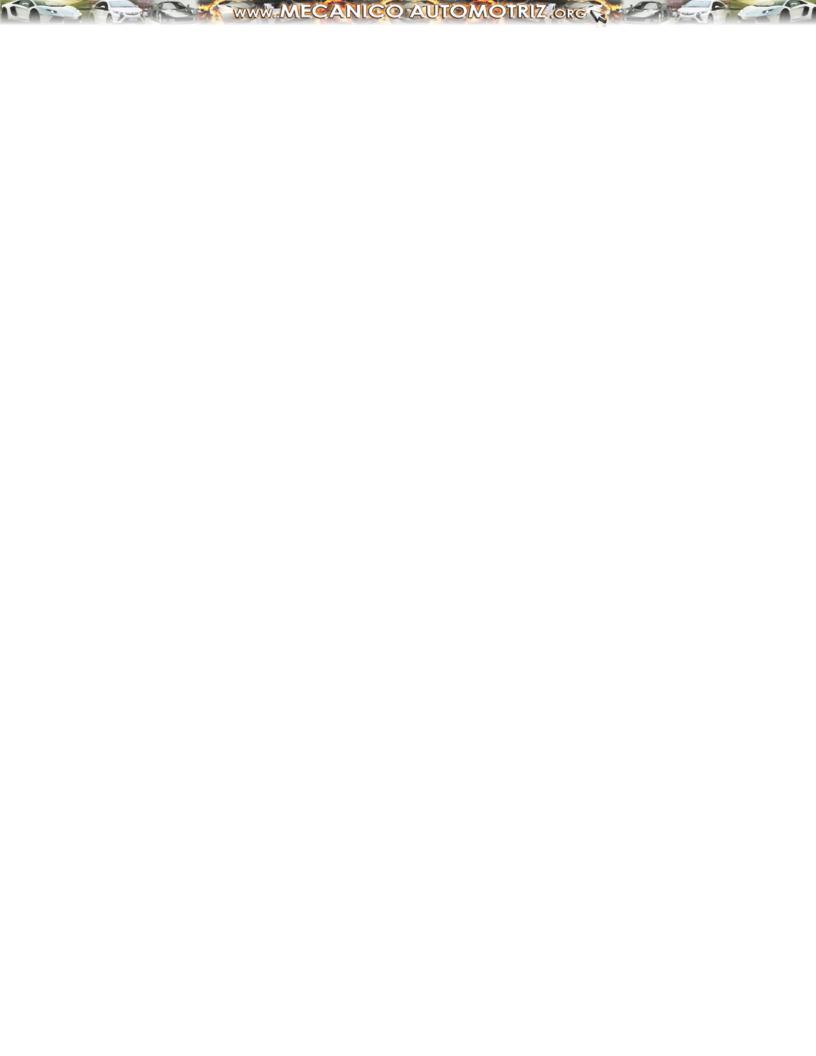
Component **Page** Component **Page** SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA . 8W-35 SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO SENSOR DE VELOCIDAD DE TURBINA . . 8W-31 8W-31 SENSOR DE VELOCIDAD DEL SOLENOIDE DE SOBREMARCHA 8W-31 VEHICULO 8W-30 SOLENOIDE DE SUBMULTIPLICACION . . 8W-31 SERVO DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL SOLENOIDE DE TRANSDUCTOR DE EGR ELECTRONICO 8W-30 VEHICULO 8W-33

- 8W - 02 INDICE DE COMPONENTES -

SOLENOIDE DE BAJA/ MARCHA ATRAS . 8W-31 TABLERO DE CONEXIONES 8W-12 SOLENOIDE DE EVAP/LIMPIEZA DE CICLO DE SERVICIO 8W-30 DEL A/A 8W-30, 42

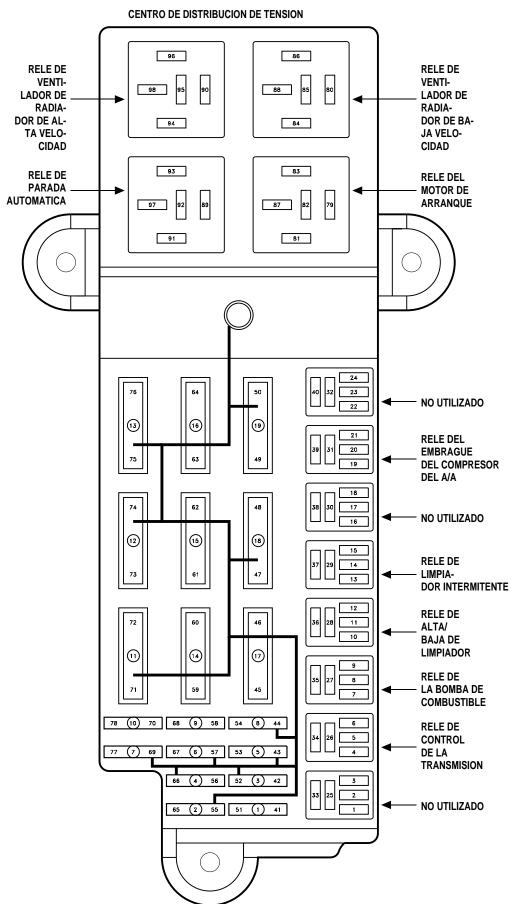
SOLENOIDE DE 2-4 8W-31

JA.



8W-10 DISTRIBUCION DE TENSION

Component Page	Component Page
BATERIA 8W-10-7	FUSIBLE 15 (T/C) 8W-10-11
CENTRO DE DISTRIBUCION DE	FUSIBLE 16 (PDC) 8W-10-7, 16
TENSION 8W-10-79, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,	FUSIBLE 16 (T/C) 8W-10-16
17	FUSIBLE 17 (PDC) 8W-10-7, 17
CONJUNTO DE MOTOR DE VENTILADOR DE	FUSIBLE 17 (T/C) 8W-10-11
RADIADOR 8W-10-17	FUSIBLE 18 (PDC) 8W-10-7, 17
CONJUNTO DE SOLENOIDES Y	FUSIBLE 19 (PDC) 8W-10-7, 17
CONMUTADORES DE PRESION DE LA	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-10-10, 12
TRANSMISION 8W-10-8	MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8W-10-10, 16	ACOMPAÑANTE 8W-10-13
CONMUTADOR DE FAROS 8W-10-15	MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8W-10-9	CONDUCTOR 8W-10-13
CONMUTADOR DE POSICION DE PEDAL DE	MODULO DE CONTROL DE LA
EMBRAGUE 8W-10-11	CARROCERIA 8W-10-11, 15
DESEMPAÑADOR DE LUNET	MODULO DE CONTROL DE LA
TRASERA 8W-10-14	
DESTELLADOR COMBINADO 8W-10-9	MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE
DISYUNTOR DE CIRCUITO 1 (T/C) 8W-10-15	TRANSMISION 8W-10-9, 13
DISYUNTOR DE CIRCUITO 2 (T/C) 8W-10-16	MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLAVE
EMBRAGUE DEL COMPRESOR	CENTINELA 8W-10-9, 12
DEL A/A 8W-10-17	MODULO DE LA BOMBA DE
FRENO ANTI-BLOQUEO DE	COMBUSTIBLE 8W-10-10, 12
CONTROLADOR 8W-10-8, 13, 14	MODULO DE LAVAFAROS 8W-10-17
FUSIBLE 1 (PDC) 8W-10-8, 9	MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO
FUSIBLE 1 (T/C) 8W-10-16	DIURNO 8W-10-15
FUSIBLE 2 (PDC) 8W-10-7, 8	MOTOR DE ARRANQUE 8W-10-10
FUSIBLE 3 (PDC) 8W-10-7, 8	MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS 8W-10-17
FUSIBLE 4 (PDC) 8W-10-7, 9	RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR . 8W-10-17
FUSIBLE 4 (T/C) 8W-10-16	RELE DE CONTROL DE LA
FUSIBLE 5 (PDC) 8W-10-7, 9	TRANSMISION 8W-10-8
FUSIBLE 5 (T/C) 8W-10-9	
FUSIBLE 6 (PDC) 8W-10-7, 9	TRASERA 8W-10-14
FUSIBLE 6 (T/C) 8W-10-14	RELE DE LA BOMBA DE
FUSIBLE 7 (PDC) 8W-10-7, 10	
FUSIBLE 7 (T/C) 8W-10-14	RELE DE LIMPIADOR
FUSIBLE 8 (PDC) 8W-10-7, 10	INTERMITENTE 8W-10-17
FUSIBLE 8 (T/C) 8W-10-14	RELE DE PARADA AUTOMATICA 8W-10-8,
FUSIBLE 9 (PDC) 8W-10-11, 12	RELE DE RETARDO DE FAROS 8W-10-15
FUSIBLE 9 (T/C) 8W-10-15	RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA
G301 8W-10-10	VELOCIDAD 8W-10-12, 17
FUSIBLE 10 (PDC) 8W-10-11, 13	RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA
FUSIBLE 10 (T/C) 8W-10-15	VELOCIDAD 8W-10-12, 17
FUSIBLE 11 (PDC) 8W-10-7, 13	RELE DEL EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL
FUSIBLE 11 (T/C) 8W-10-11	A/A 8W-10-12, 17
FUSIBLE 12 (PDC) 8W-10-7, 14	RELE DEL MOTOR DE
FUSIBLE 12 (T/C) 8W-10-15	ARRANQUE 8W-10-10, 11
FUSIBLE 13 (PDC) 8W-10-7, 14	SENSOR DE OXIGENO DE
FUSIBLE 13 (T/C) 8W-10-15	SALIDA 1/2 8W-10-8
FUSIBLE 14 (PDC) 8W-10-7, 14	SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO
FUSIBLE 14 (T/C) 8W-10-11	DE CAMBIO 8W-10-12
FUSIBLE 15 (PDC) 8W-10-7, 15	TABLERO DE CONEXIONES . 8W-10-9, 10, 11, 14,
	15, 16



J998W-16 JAI01002

FUSIBLES

FUSIBLE NO.	AMPERIOS	CIRCUITO PROTEGIDO POR FUSIBLE	CIRCUITO DE ALIMENTACION
1	10A	F142 18OR/DG	A142 18DG/OR
2	20A	A20 12RD/DB	A0 4RD
_	20A	A24 16PK/YL	A0 4RD
3	20A	A24 16PK/YL	A0 4RD
4	20A	A7 16RD/BK	A0 4RD
5	20A	A14 16RD/TN	A0 4RD
6	20A	A15 16PK	A0 4RD
7	10A	A51 20RD/LB	A0 4RD
8	20A	A1 16RD	A0 4RD
9	10A	F18 20LG/BK	A21 16DB
	10A	F42 40DDAWT	A21 16DB
10	IUA	F12 18DB/WT	A21 16DB
11* [●]	20A	P86 16PK/BK	A0 4RD
12	40A	A4 12 BK/PK	A0 4RD
13	40A	A10 12RD/DG	A0 4RD
14	40A	A13 12PK/WT	A0 4RD
15	40A	A3 12RD/WT	A0 4RD
16	40A	A2 12PK/BK	A0 4RD
17*	30A	A53 14RD/YL	A0 4RD
18	40A	A5 12RD/GY	A0 4RD
19	40A	A16 12RD/LG	A0 4RD

JAI01003 J998W-16

^{*} FABRICADO PARA EXPORTACION

[•] ASIENTOS TERMICOS

8W-10 DISTRIBUCION DE TENSION

RELE DEL EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
19	F18 20LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
20	-	-
21	C28 20DB/OR	CONTROL DEL RELE DE EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A
31	C3 14DB/BK	SALIDA DEL RELE DE EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A
39	A16 12RD/LG	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DE PARADA AUTOMA-TICA

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
00	A142 18 DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
89	A142 18 DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
91	A14 16RD/TN	B(+) PROT. POR FUSIBLE
92	-	-
93	K51 20DB/VT	CONTROL DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
97	A14 16RD/TN	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE (EATX)

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
79	T40 14BR	SALIDA DEL RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE
04	A41 16YL/OR	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)
81	A41 16YL/OR	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)
82	-	•
00	T41 20BK/WT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
83	T41 18BK/WT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
87	A1 16RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE (TRANSMISION MANUAL)

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
79	T40 14BR	SALIDA DEL RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE
81	T141 16YL/RD	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)
82	-	
83	Z1 18BK	MASA
87	A1 16RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE

J998W-16 JAI01004

JA

8W-10 DISTRIBUCION DE TENSION

RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
7	F12 18DB/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
8	-	-
9	K31 20BR/LG	CONTROL DEL RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
27	A141 14DG/WT	SALIDA DEL RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
35	A1 16RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DE VENTI-LADOR DE RADIA-DOR DE AL-TA VELO-CIDAD

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
90	C25 12YL/VT	SALIDA DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA VELOCIDAD
94	F18 20LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
95	-	-
96	C27 20DB/PK	CONTROL DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA VELOCIDAD
98	A16 12RD/LG	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DE LIMPIA-DOR IN-TERMI-TENTE

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
40	F13 20DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
13	F13 20DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
14	Z1 16BK	MASA
15	V14 20PK/VT	CONTROL DE RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE
29	A5 12RD/GY	B(+) PROT. POR FUSIBLE
37	V5 14DG/VT	RELE DE LIMPIADOR COMUN

RELE DE VENTI-LADOR DE RADIA-DOR DE BA-JA VELO-CIDAD

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
80	C23 12DG/LG	SALIDA DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA VELOCIDAD
84	F18 20LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
85	-	-
86	C24 20DB/TN	CONTROL DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA VELOCIDAD
88	A16 12RD/LG	B(+) PROT. POR FUSIBLE

JAI01005 J998W-16

RELE DE CONTROL DE LA TRANSMI-SION

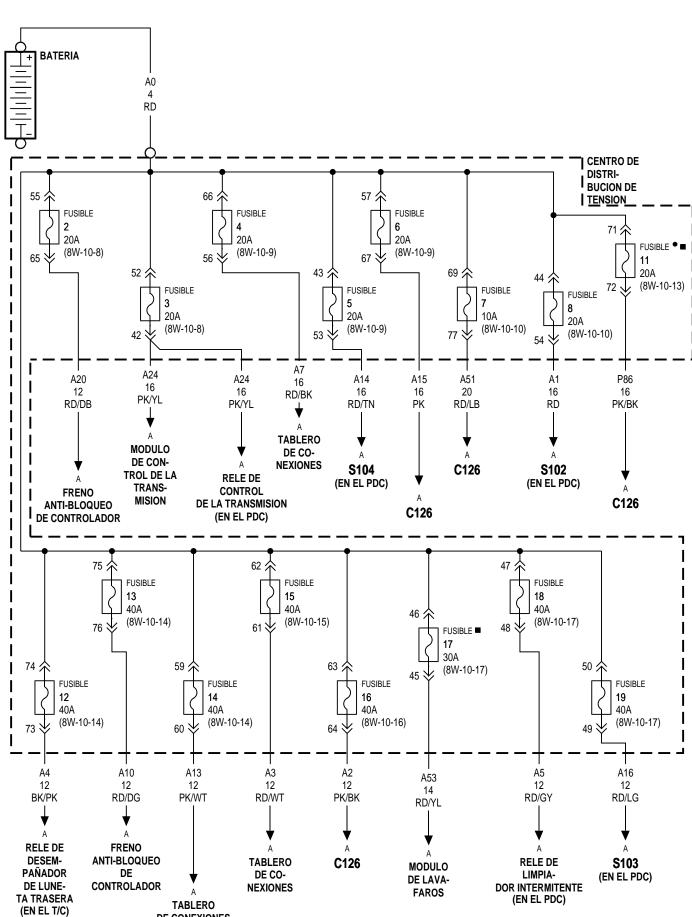
CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
4	T15 20LG/YL	ALIMENTACION DE 12 VOLTIOS
5	-	-
6	Z13 20BK/RD	MASA
26	T16 16RD/BR	SALIDA DE RELE DE CONTROL DE LA TRANSMISION
34	A24 16PK/YL	B(+) PROT. POR FUSIBLE

RELE DE ALTA/ -BAJA DE LIMPIA-DOR

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
10	F13 20DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
11	V3 14BR/OR	SALIDA DE BAJA VELOCIDAD DE RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR
12	V16 20VT/PK	CONTROL DE RELE DE ALTA/ BAJA DE LIMPIADOR
28	V4 14RD/YL	SALIDA DE ALTA VELOCIDAD DE RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR
36	V5 14DG/VT	RELE DE LIMPIADOR COMUN

J998W-16 JAI01006

J998W-16



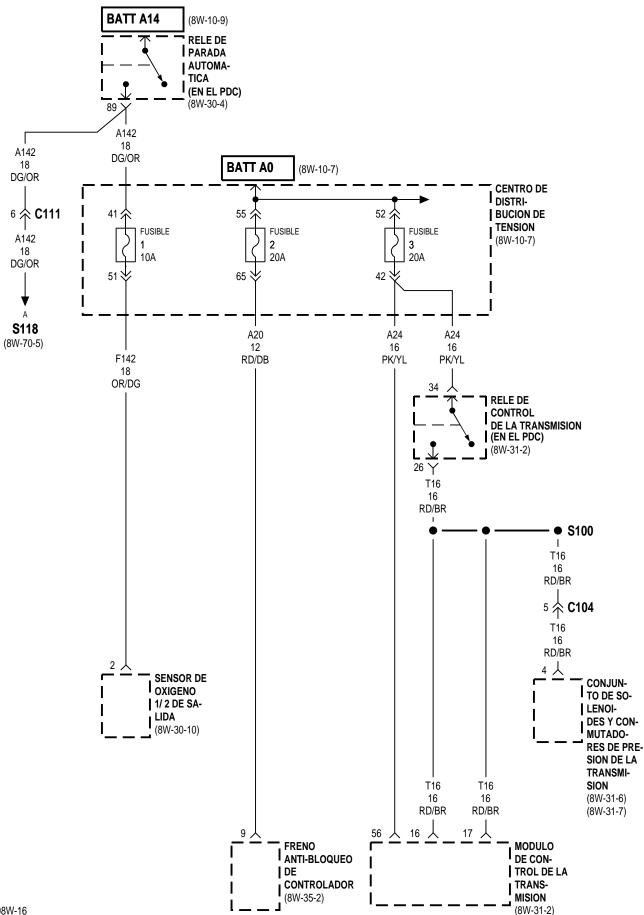
ASIENTOS TERMICOS

■ FABRICADO PARA EXPORTACION

JAI01007

DE CONEXIONES

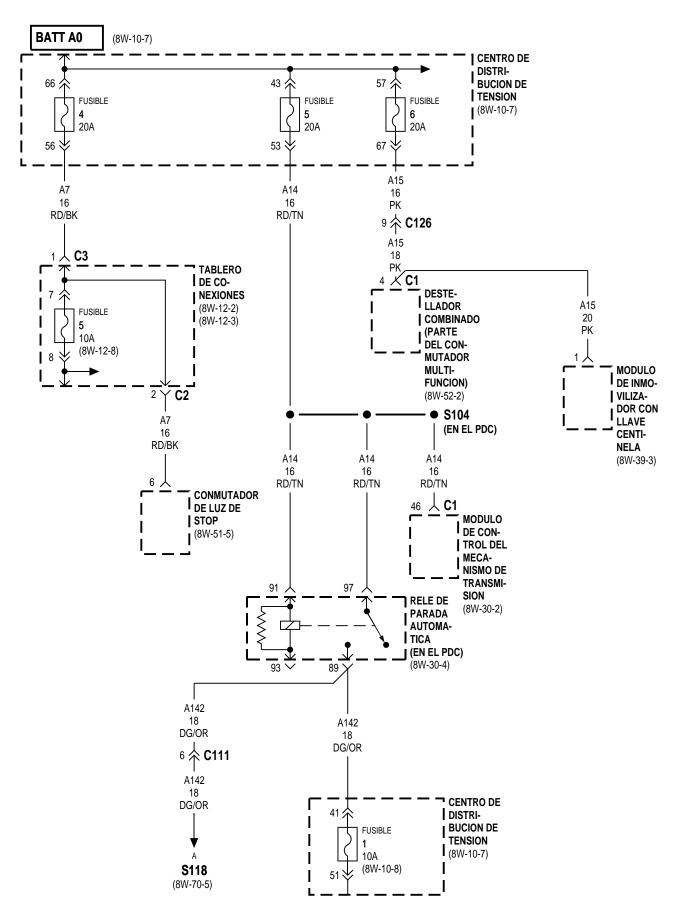
8W-10 DISTRIBUCION DE TENSION



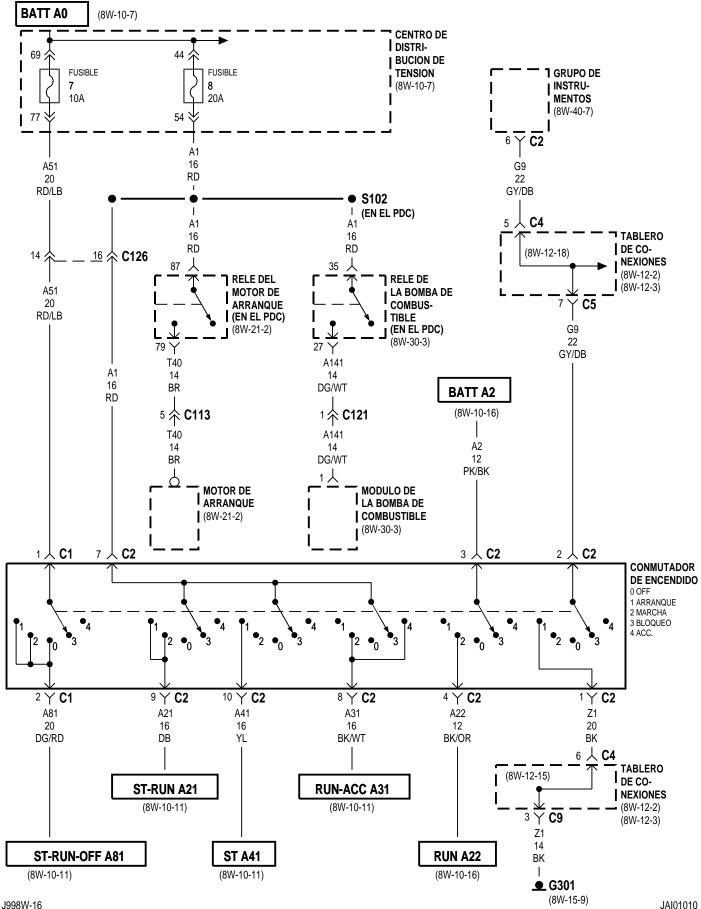
J998W-16

JAI01008



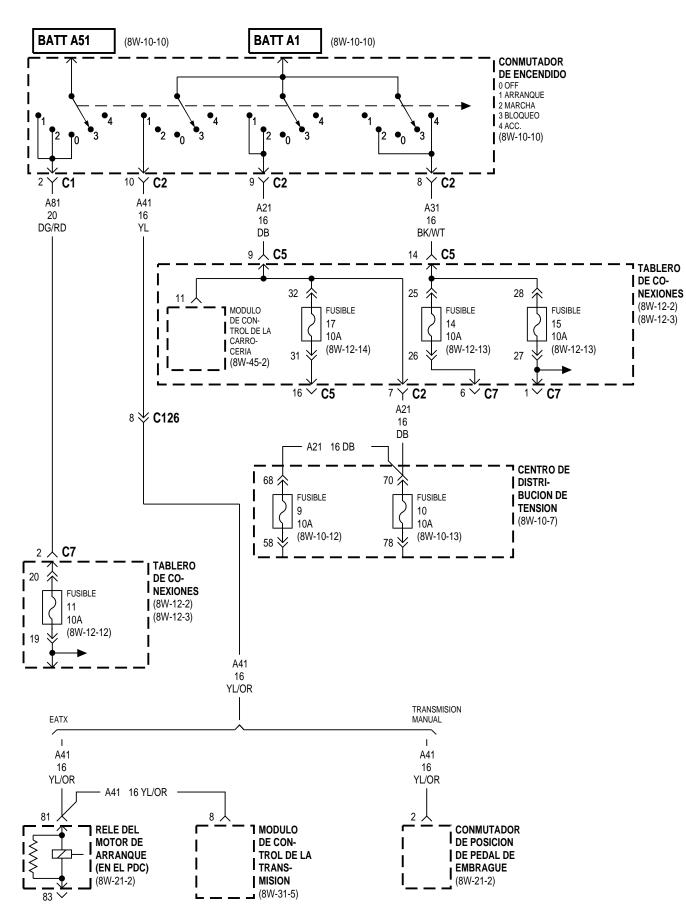


JAI01009 J998W-16

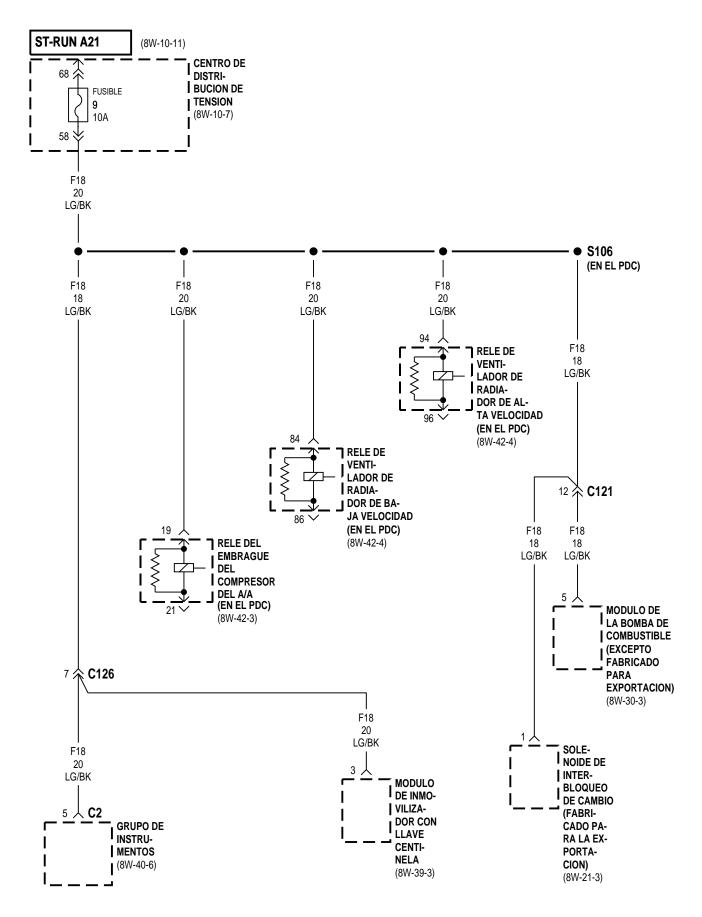


J998W-16

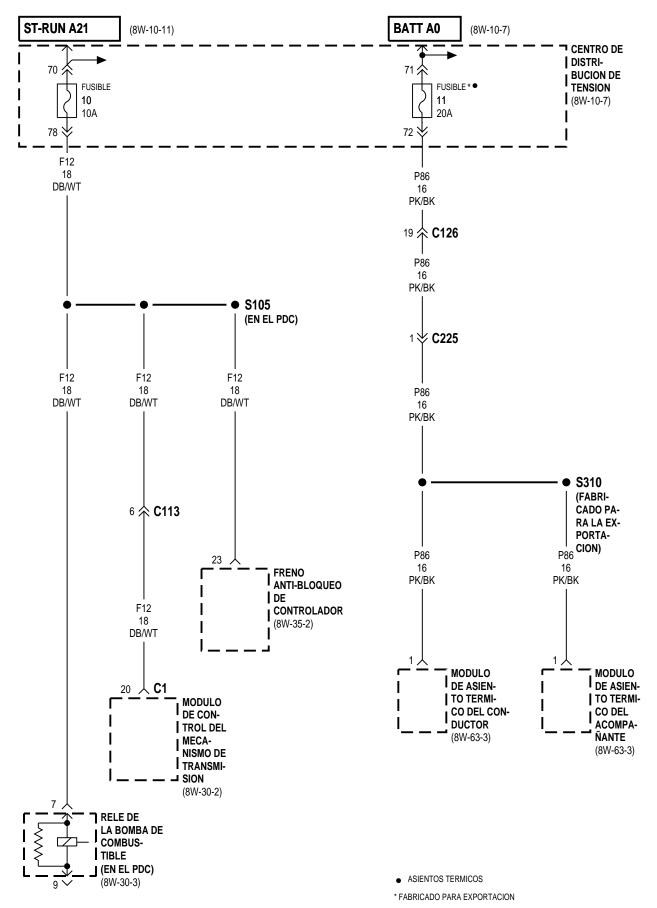
JΑ



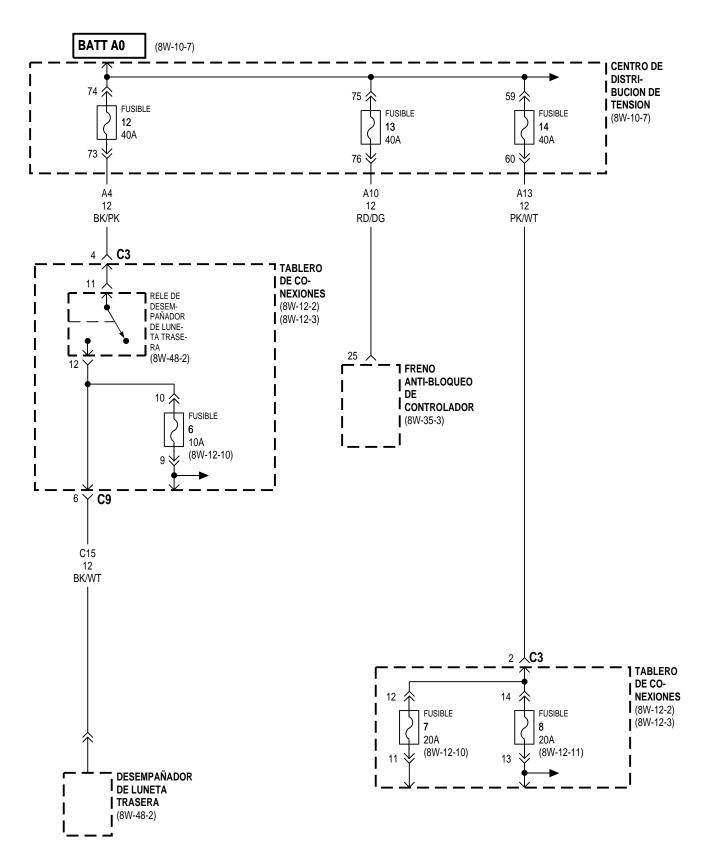
JAI01011 J998W-16



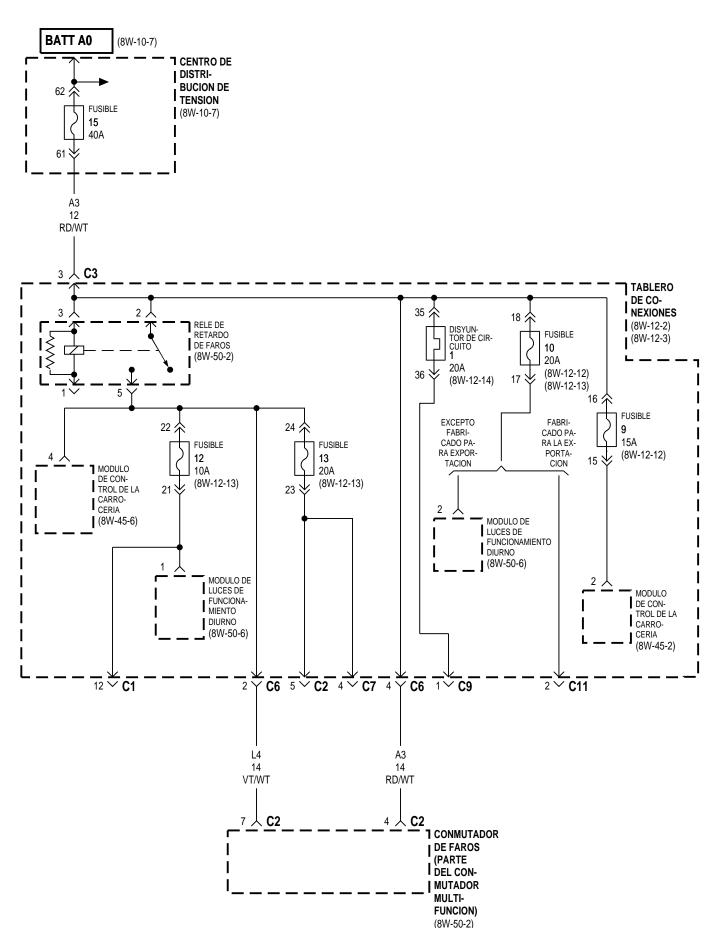
J998W-16 JAI01012



JAI01013 J998W-16

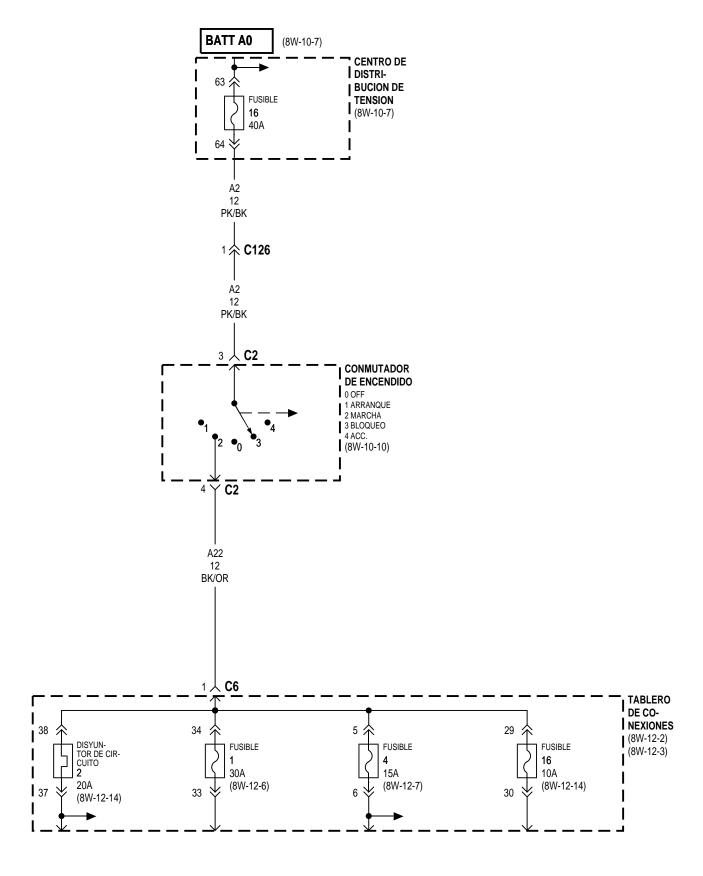


J998W-16 JAI01014

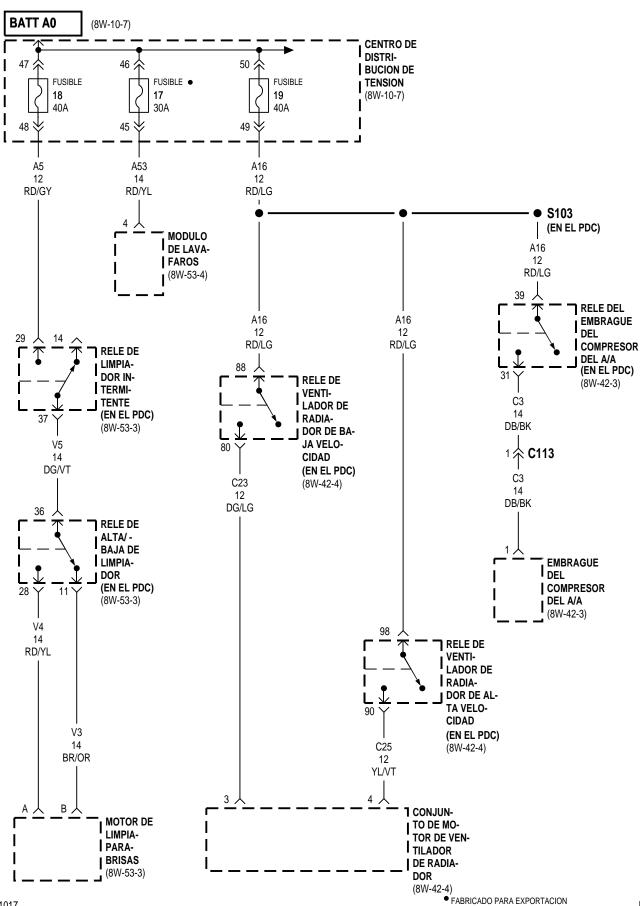


JAI01015

JA



J998W-16 JAI01016

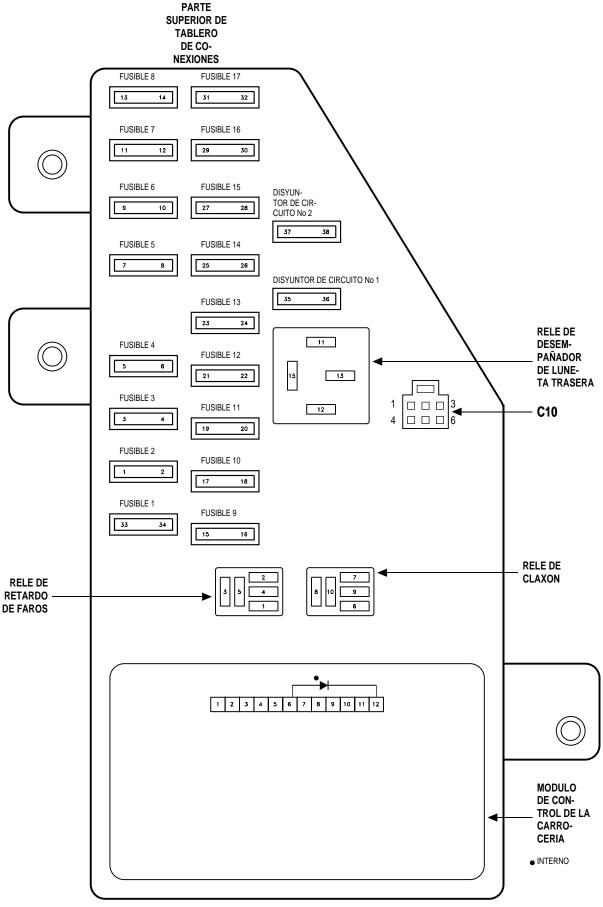


JAI01017



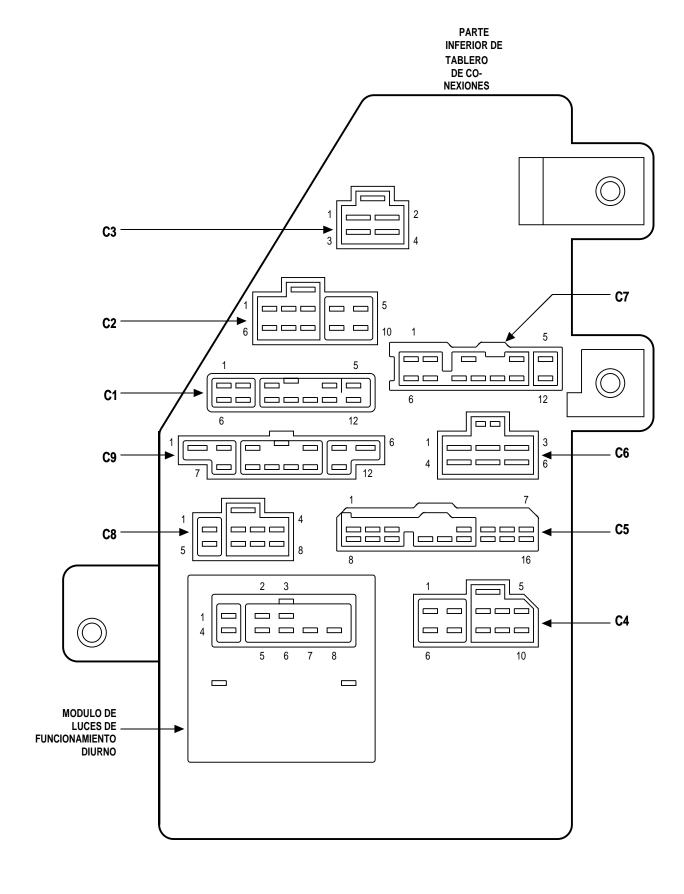
8W-12 TABLERO DE CONEXIONES

Component	Component
AMPLIFICADOR DE POTENCIA 8W-12-11, 15	FUSIBLE 4 (T/C) 8W-12-7
ANTENA AUTOMATICA 8W-12-8	FUSIBLE 5 (T/C)
BLOQUE DE RESISTORES 8W-12-6	FUSIBLE 6 (T/C) 8W-12-10
CENTRO DE DISTRIBUCION DE TENSION 8W-12-14	FUSIBLE 7 (T/C) 8W-12-10
CLAXON DE TONO ALTO 8W-12-11	FUSIBLE 8 (T/C) 8W-12-11
CLAXON DE TONO BAJO 8W-12-11	FUSIBLE 9 (PDC)
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS 8W-12-8, 15	FUSIBLE 9 (T/C) 8W-12-12
CONMMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS	G301
ELECTRICOS 8W-12-14, 17	FUSIBLE 10 (PDC) 8W-12-14
CONMUTADOR DE ASIENTO AUTOMATICO 8W-12-14	FUSIBLE 10 (T/C) 8W-12-12, 13
CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO 8W-12-12	FUSIBLE 11 (T/C)
CONMUTADOR DE AUTOSTICK 8W-12-12, 15	FUSIBLE 12 (T/C) 8W-12-13
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA DE PUERTA DELANTERA DERECHA 8W-12-7, 9	FUSIBLE 13 (T/C)
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA DE PUERTA DELANTERA IZQUIERDA 8W-12-7, 9	FUSIBLE 14 (1/C)
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADURA	FUSIBLE 16 (T/C) 8W-12-14
DERECHA	FUSIBLE 17 (T/C) 8W-12-14
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADURA IZQUIERDA 8W-12-9	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-12-10, 12, 15, 18, 19
	LED DE ILUMINACION DE PRNDL 8W-12-15
CONMUTADOR DE CINTURON DE SEGURIDAD 8W-12-15	LUCES DE MAPAS SUPERIORES 8W-12-8
CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL VEHICULO	LUCES DE VISERA/CORTESIA DERECHA 8W-12-8
CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO DELANTERO	LUCES DE VISERA/CORTESIA IZQUIERDA 8W-12-8
DERECHO 8W-12-17	LUZ DE COLA/STOP DERECHA 8W-12-16
CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO TRASERO	LUZ DE COLA/STOP IZQUIERDA 8W-12-16
DERECHO 8W-12-17 CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO TRASERO	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO DERECHA
IZQUIERDO 8W-12-17	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA 8W-12-16, 19
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8W-12-15, 18	
CONMUTADOR DE ESPEJO ELECTRICO 8W-12-9	LUZ DE GIRO DERECHA
CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA TRASEROS	LUZ DE LA GUANTERA
8W-12-12	LUZ DE MATRICULA DERECHA 8W-12-16
CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA 8W-12-13, 18	LUZ DE MATRICULA IZQUIERDA 8W-12-16
CONMUTADOR DE FAROS 8W-12-6, 10, 13, 15, 16	LUZ DE MATRICULA 8W-12-16
CONMUTADOR DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO 8W-12-18	LUZ DE TECHO 8W-12-8, 15, 17
CONMUTADOR DE LLAVE EN ENCENDIDO 8W-12-15	LUZ DEL MALETERO 8W-12-8
CONMUTADOR DE LUZ DE MARCHA ATRAS 8W-12-13	MODULO DE CONTROL DE AIRBAG 8W-12-14
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP	MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA 8W-12-6, 8, 13, 15, 16, 17
CONMUTADOR DE NIVELACION DE FAROS 8W-12-15, 16	
CONMUTADOR DE PRESION DE ADVERTENCIA	MODULO DE CONTROL DE LA TRANSMISION 8W-12-12
DE FRENO 8W-12-18	MODULO DE CONTROL DE TECHO SOLAR 8W-12-14
CONMUTADOR DE SEÑAL DE GIRO/ ADVERTENCIA DE EMERGENCIA 8W-12-19	MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLAVE CENTINELA 8W-12-15
CONMUTADOR MULTIFUNCION 8W-12-13	MODULO DE LAVAFAROS 8W-12-16
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR 8W-12-8, 10	MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO DIURNO
DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA 8W-12-10	MOTOR DE NIVELACION DE FARO DERECHO 8W-12-16
DISYUNTOR DE CIRCUITO 1 (T/C) 8W-12-14	
DISYUNTOR DE CIRCUITO 2 (T/C) 8W-12-14	MOTOR DE NIVELACION DE FARO IZQUIERDO 8W-12-16 MUELLE DE RELOJ NO. 1 8W-12-11
ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS/TOMA DE	RADIO
CORRIENTE 8W-12-11	RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR 8W-12-13
ESPEJO ELECTRICO DERECHO 8W-12-10	RELE DE CLAXON 8W-12-11
ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO 8W-12-10	RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA
FARO ANTINIEBLA DERECHO 8W-12-18	TRASERA
FARO ANTINIEBLA IZQUIERDO 8W-12-18	RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE 8W-12-13
FARO DERECHO 8W-12-6, 13	RELE DE RETARDO DE FAROS 8W-12-13
FARO IZQUIERDO 8W-12-6,	REPETIDORA DE LADO DERECHO 8W-12-19
FRENO ANTI-BLOQUEO DE CONTROLADOR 8W-12-18	REPETIDORA DE LADO IZQUIERDO 8W-12-19
FUSIBLE 1 (T/C) 8W-12-6	SENSOR DE POSICION DE LA TRANSMISION 8W-12-7
FUSIBLE 2 (T/C) 8W-12-6	TABLERO DE
FUSIBLE 3 (T/C)	CONEXIONES 811, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19



J998W-16 JAI01202

- 8W - 12 - 3



JAI01203 J998W-16

FUSIBLES

FUSIBLE NO.	AMPERIOS	CIRCUITO PROTEGIDO POR FUSIBLE	CIRCUITO DE ALIMENTACION
1	30A	C1 12DG	INTERNO
2	10A	INTERNO	INTERNO
3	10A	INTERNO	INTERNO
4	15A	INTERNO	INTERNO
5	10A	INTERNO	INTERNO
6	10A	INTERNO	INTERNO
7	20A	INTERNO	INTERNO
8	20A	INTERNO	INTERNO
9	15A	INTERNO	INTERNO
40	20A	L92 18LG *	INTERNO
10	20/1	INTERNO **	INTERNO
11	10A	INTERNO	A81 20DG/RD
12	10A	INTERNO	INTERNO
13	20A	INTERNO	INTERNO
14	10A	X12 16RD/WT	INTERNO
15	10A	INTERNO	INTERNO
16	10A	F23 18WT	INTERNO
17	10A	F14 18LG/YL	INTERNO

DISYUNTORES DE CIRCUITO

D.C.	AMPERIOS	CIRCUITO PROTEGIDO POR FUSIBLE	CIRCUITO DE ALIMENTACION
1	20A	F35 16RD	INTERNO
2	20A	INTERNO	INTERNO

J998W-16 JAI01204

^{*} FABRICADO PARA EXPORTACION

^{**} EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION

JA

8W-12 TABLERO DE CONEXIONES

RELE DE RETARDO DE FAROS

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
1	INTERNO	CONTROL DE RELE DE RETARDO DE FAROS
2	INTERNO	B (+) PROTEGIDO POR FUSIBLE
3	INTERNO	B (+) PROTEGIDO POR FUSIBLE
4	-	-
5	INTERNO	SALIDA DEL RELE DE RETARDO DE FAROS

RELE DE CLAXON

CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION			
6	INTERNO	B(+) PROT. POR FUSIBLE			
7	INTERNO	CONTROL DEL RELE DEL CLAXON			
8	INTERNO	B(+) PROT. POR FUSIBLE			
9	-	-			
40	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON			
10	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON			

RELE DE DESEM-PAÑADOR DE LUNE-TA TRASE-RA

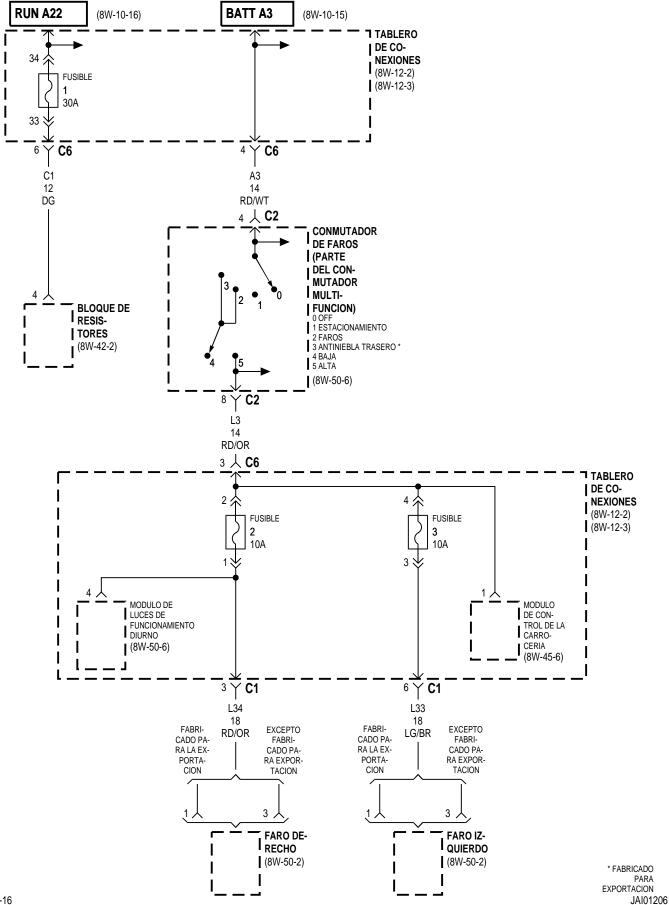
CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
11	A4 12BK/PK	B (+) PROTEGIDO POR FUSIBLE
12	INTERNO	SALIDA DEL RELE DEL DESEMPAÑADOR DE LA LUNETA TRASERA
13	INTERNO	CONTROL DE RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA
15	INTERNO	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)

MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO DIURNO

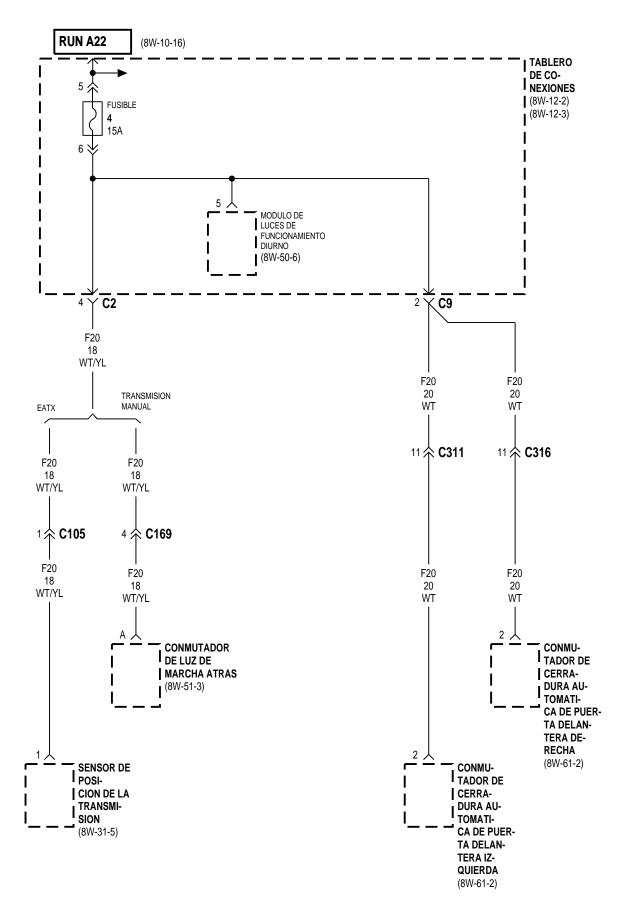
CAVIDAD	CIRCUITO	FUNCION
1	INTERNO	SALIDA DE LUZ DE CRUCE IZQUIERDA PROTEGIDA POR FUSIBLE
2	INTERNO	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	-	•
4	INTERNO	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DERECHA PROT. POR FUSIBLE
5	INTERNO	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
6	INTERNO	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
7	-	-
8	INTERNO	MASA

JAI01205 J998W-16

8W-12 TABLERO DE CONEXIONES

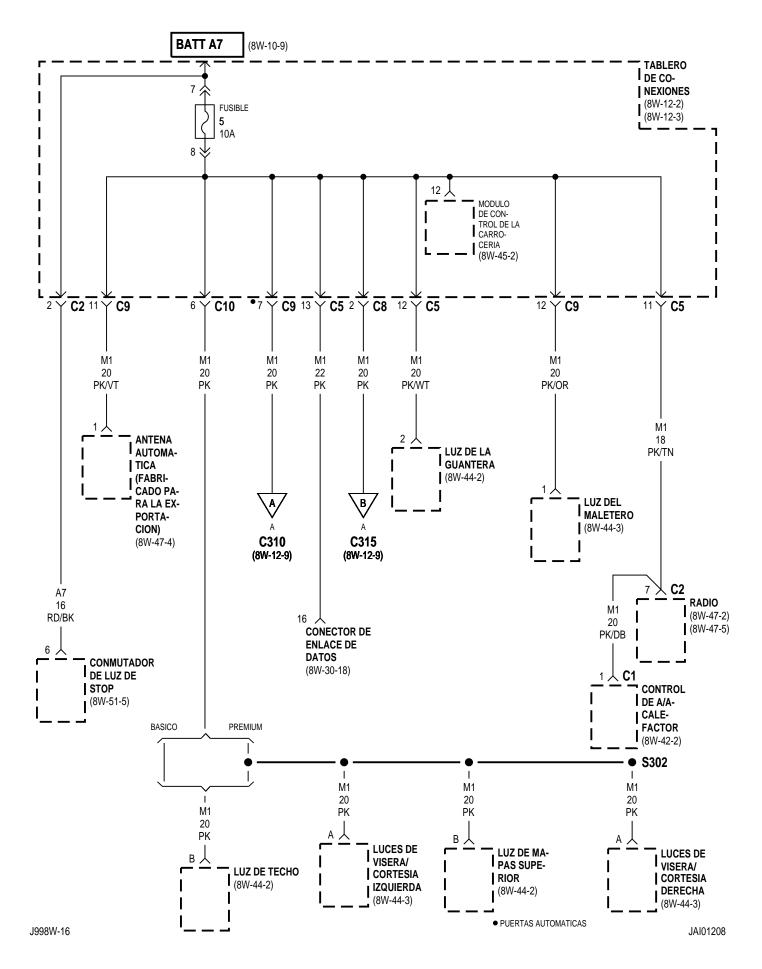


JA

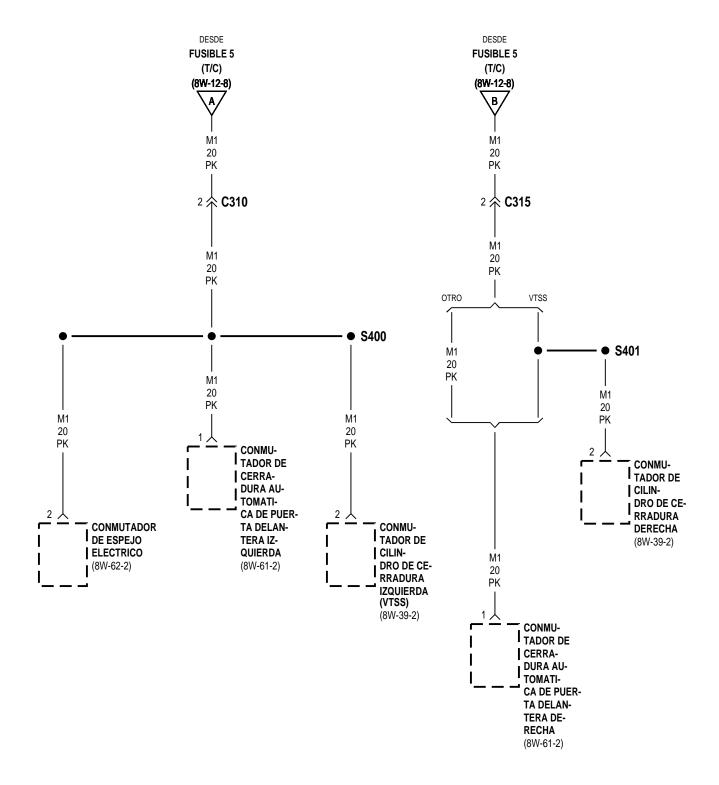


JAI01207 J998W-16

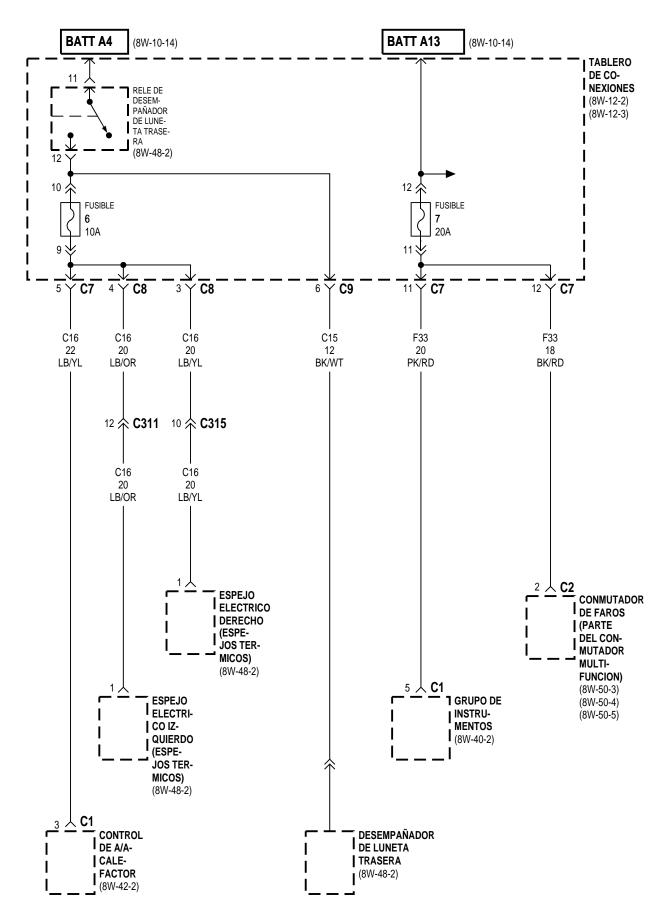
8W-12 TABLERO DE CONEXIONES



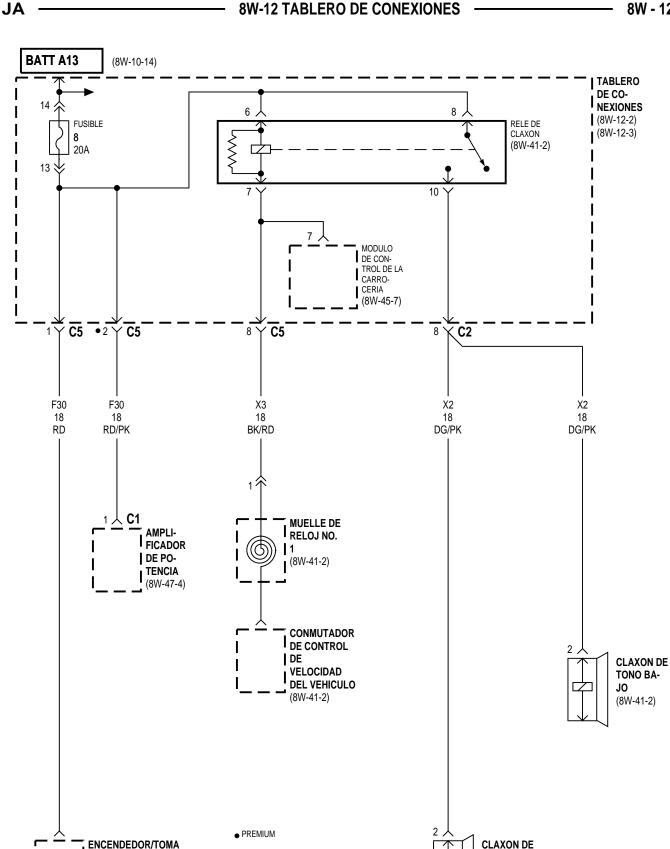
8W - 12 - 9



JAI01209 J998W-16



J998W-16 JAI01210



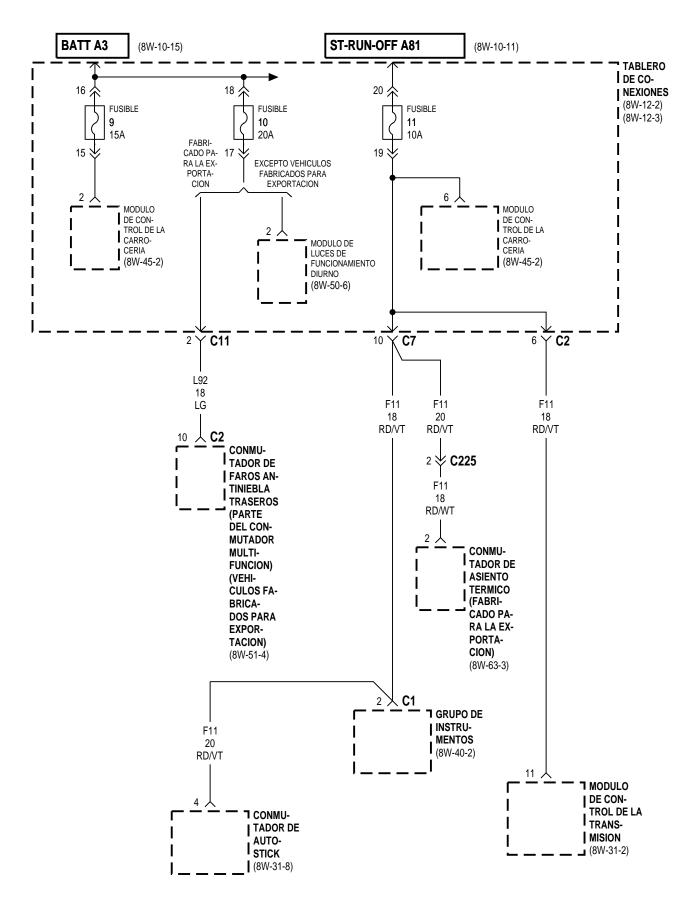
JAI01211 J998W-16

TONO AL-

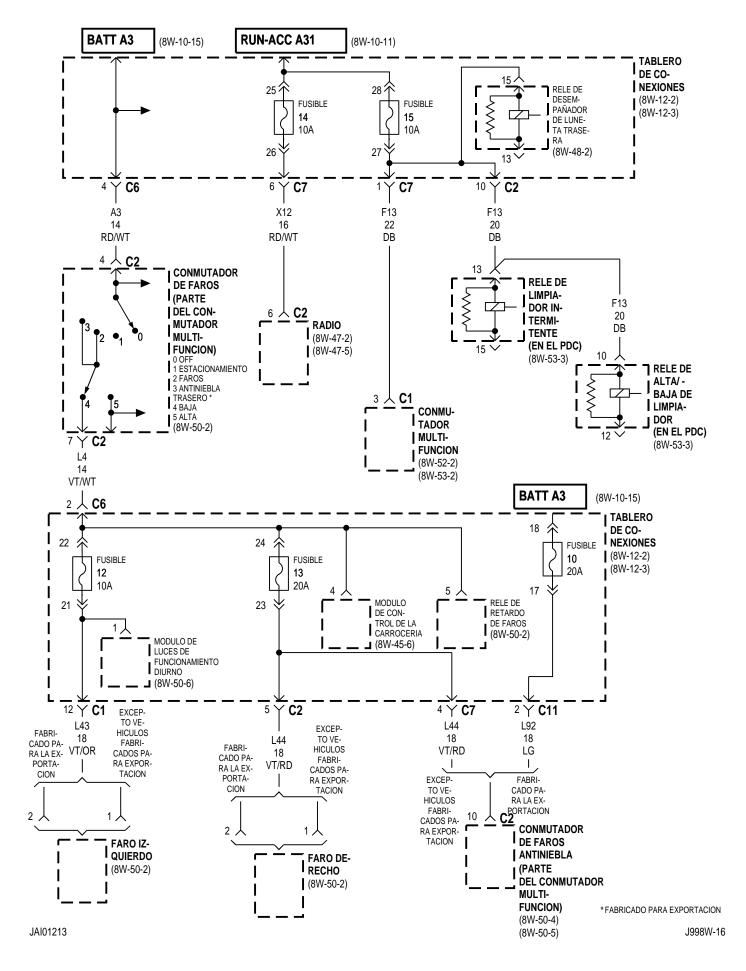
ТО (8W-41-2)

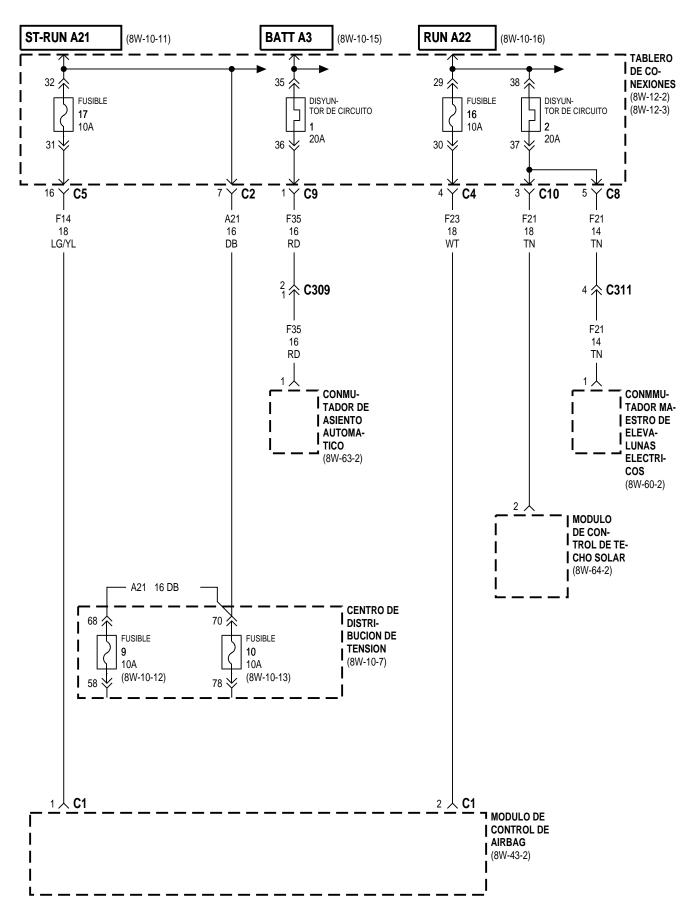
DE CORRIENTE

(8W-41-2)

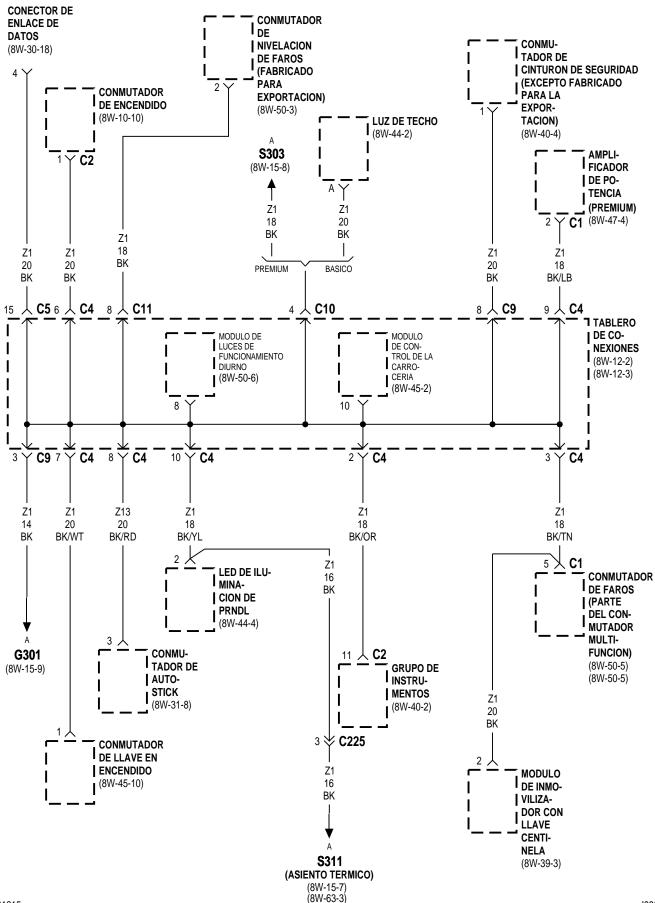


J998W-16 JAI01212





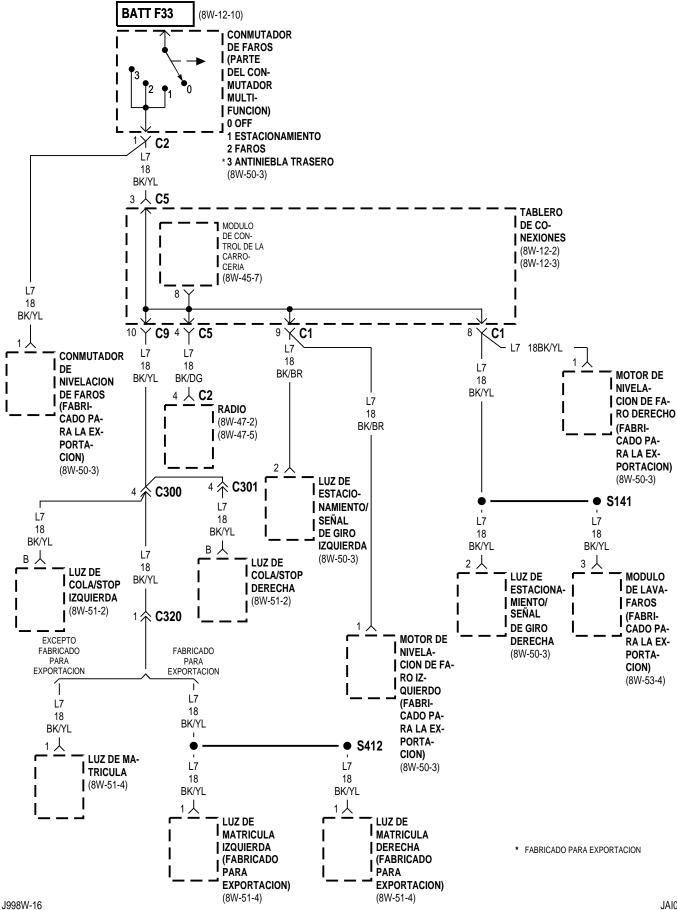
J998W-16 JAI01214



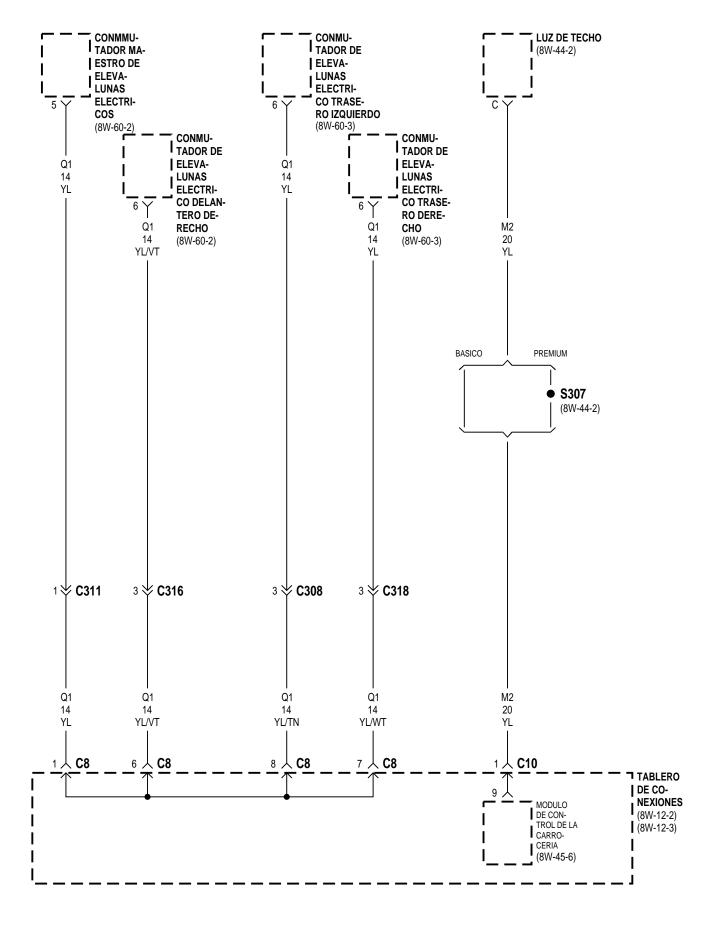
JAI01215

J998W-16

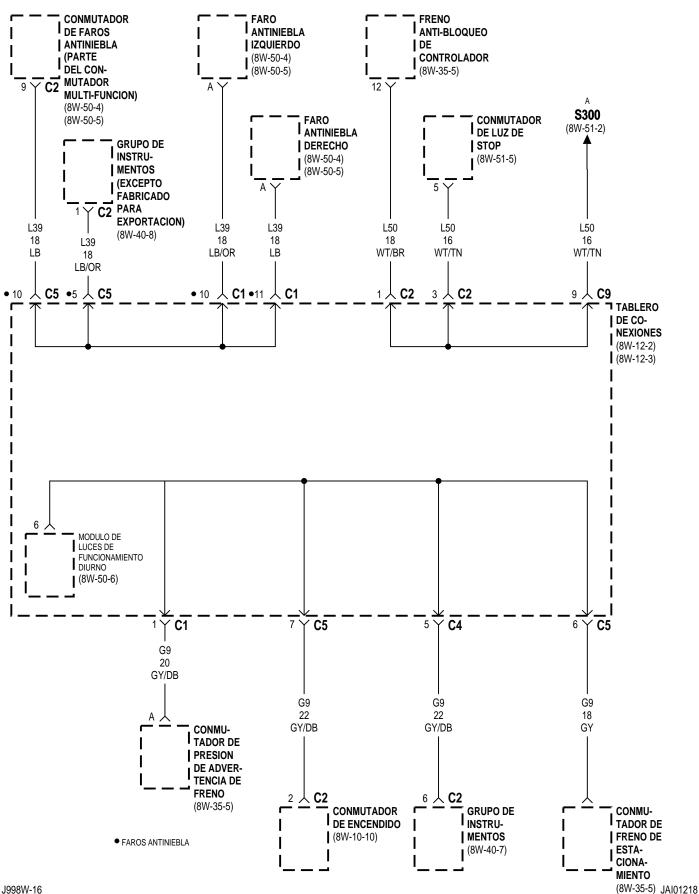
8W-12 TABLERO DE CONEXIONES



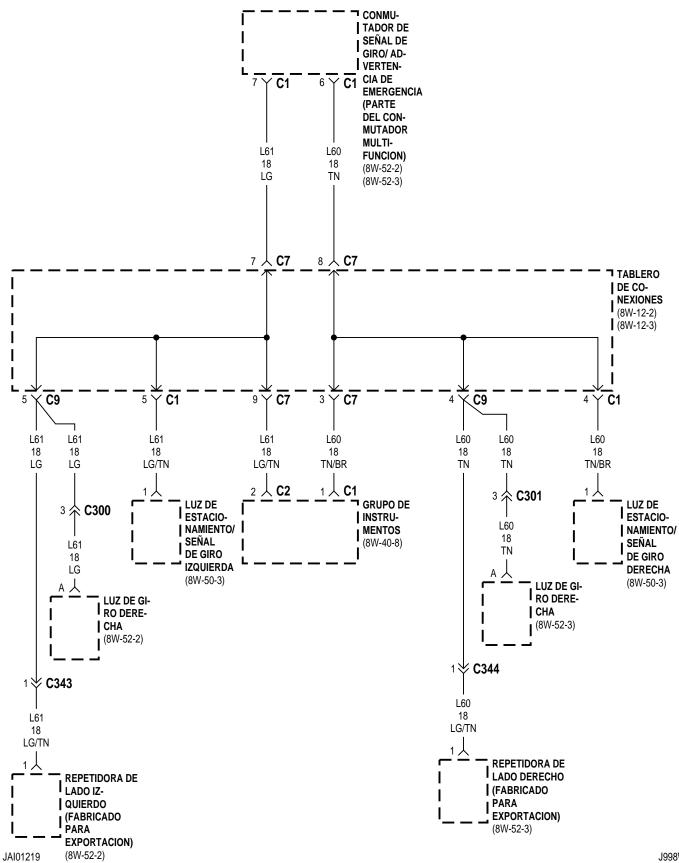
JAI01216



JAI01217 J998W-16



J998W-16



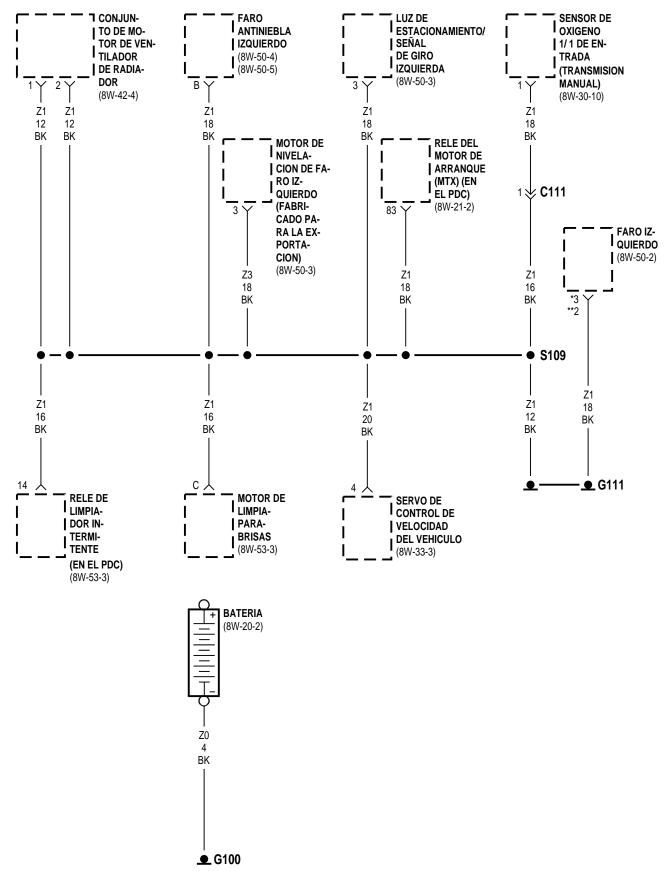
J998W-16



8W-15 DISTRIBUCION DE MASA

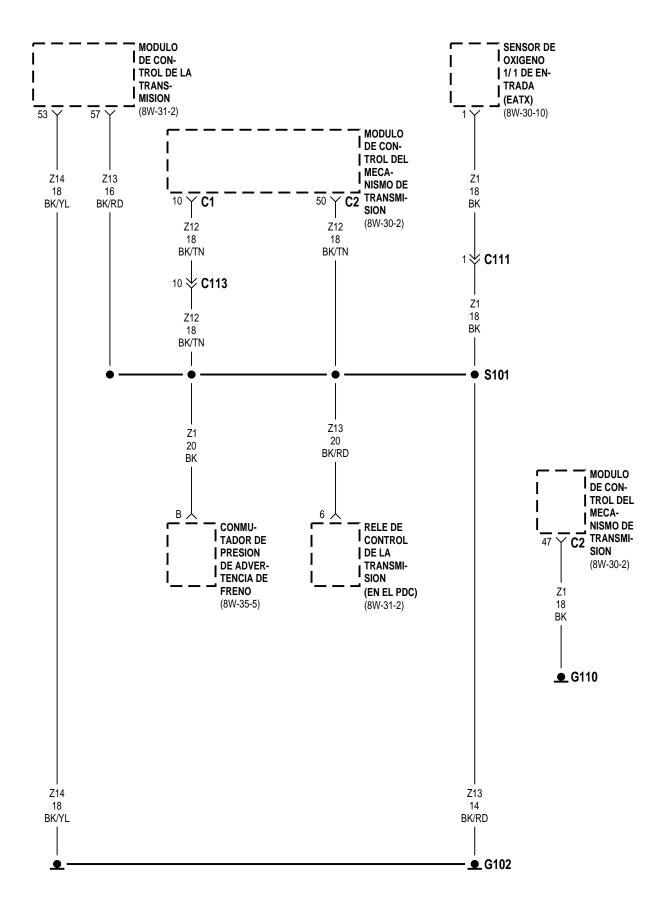
Component	rage	Component	Page
AMPLIFICADOR DE POTENCIA		G303	
BATERIA	8W-15-2	G304	8W-15-6
BOMBA DEL LAVAFAROS	8W-15-4	G306	8W-15-9
BOMBA DEL LAVAPARABRISAS	8W-15-4	GRUPO DE INSTRUMENTOS	8W-15-8
CLAXON DE TONO ALTO	8W-15-4	LED DE ILUMINACION DE PRNDL	
CLAXON DE TONO BAJO		LUCES DE MAPAS SUPERIORES	
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS		LUCES DE VISERA/CORTESIA DERECHA	
CONJUNTO DE MOTOR DE VENTILADOR DE		LUCES DE VISERA/CORTESIA IZQUIERDA	
RADIADOR	8W-15-2	LUZ DE COLA/STOP DERECHA	
CONMMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS		LUZ DE COLA/STOP IZQUIERDA	
ELECTRICOS		LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO	011 10 (
CONMUTADOR DE ASIENTO AUTOMATICO $\ .$.	8W-15-9	DERECHA	8W-15-4
CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO	8W-15-7	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO	
CONMUTADOR DE AUTOSTICK	8W-15-8	IZQUIERDA	8W-15-2
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA		LUZ DE GIRO DERECHA	8W-15-6
PUERTA DELANTERA DERECHA		LUZ DE LA GUANTERA	8W-15-5
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA		LUZ DE MARCHA ATRAS DERECHA	8W-15-6
PUERTA DELANTERA IZQUIERDA		LUZ DE MARCHA ATRAS IZQUIERDA	8W-15-6
CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DEL MALETERO	8W-15-6	LUZ DE MATRICULA DERECHA	8W-15-6
CONMITADOR DE CINTURON DE		LUZ DE MATRICULA IZQUIERDA	8W-15-6
SEGURIDAD	8W-15-8	LUZ DE MATRICULA	
CONMUTADOR DE ENCENDIDO	8W-15-8	LUZ DE STOP CENTRAL MONTADA EN ALTO .	
CONMUTADOR DE ESPEJO ELECTRICO		LUZ DE TECHO	
CONMUTADOR DE LLAVE EN ENCENDIDO		LUZ DEL CENICERO	
CONMUTADOR DE NIVELACION DE FAROS		MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	
CONMUTADOR DE PRESION DE ADVERTENCIA		ACOMPAÑANTE	8W-15-7
FRENO		MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	
CONMUTADOR MULTIFUNCION	8W-15-8	CONDUCTOR	
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR	8W-15-5	MODULO DE CONTROL DE AIRBAG	8W-15-5
DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA	8W-15-6	MODULO DE CONTROL DE LA	X 1 1 F F G
DISTRIBUIDOR	8W-15-4	CARROCERIA	/v-13-3, č
ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS/TOMA DE		TRANSMISION	8W-15-5
CORRIENTE		MODULO DE CONTROL DE TECHO SOLAR	
ESPEJO ELECTRICO DERECHO		MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE	011 10 0
ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO		TRANSMISION	8W-15-3
FARO ANTINIEBLA DERECHO		MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLAVE	
FARO ANTINIEBLA IZQUIERDO		CENTINELA	
FARO ANTINIEBLA TRASERO DERECHO \ldots		MODULO DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE $$.	
FARO ANTINIEBLA TRASERO IZQUIERDO		MODULO DE LAVAFAROS	
FARO DERECHO	8W-15-4	MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO	
FARO IZQUIERDO		DIURNO	
FRENO ANTI-BLOQUEO DE CONTROLADOR .	8W-15-4	MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS	8W-15-2
G100	8W-15-2	MOTOR DE NIVELACION DE FARO DERECHO	QW 15
G102	8W-15-3	MOTOR DE NIVELACION DE FARO	OVV-13-4
G105	8W-15-4		8W-15-2
G107	8W-15-4	RELE DE CONTROL DE LA TRANSMISION	
G110	8W-15-3	RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE	
G111	8W-15-2		8W-15-2
G112	8W-15-4	REPETIDORA DE LADO DERECHO	
G113	8W-15-4	REPETIDORA DE LADO IZQUIERDO	
G200	8W-15-5	SENSOR DE OXIGENO DE ENTRADA 1/1	
G201	8W-15-5	SENSOR DE OXIGENO DE SALIDA 1/2	
G202	8W-15-5	SERVO DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL	20
G300	8W-15-6	VEHICULO	8W-15-2
G301	8W-15-9	TABLERO DE CONEXIONES	
C302	8W-15-6		

8W-15 DISTRIBUCION DE MASA

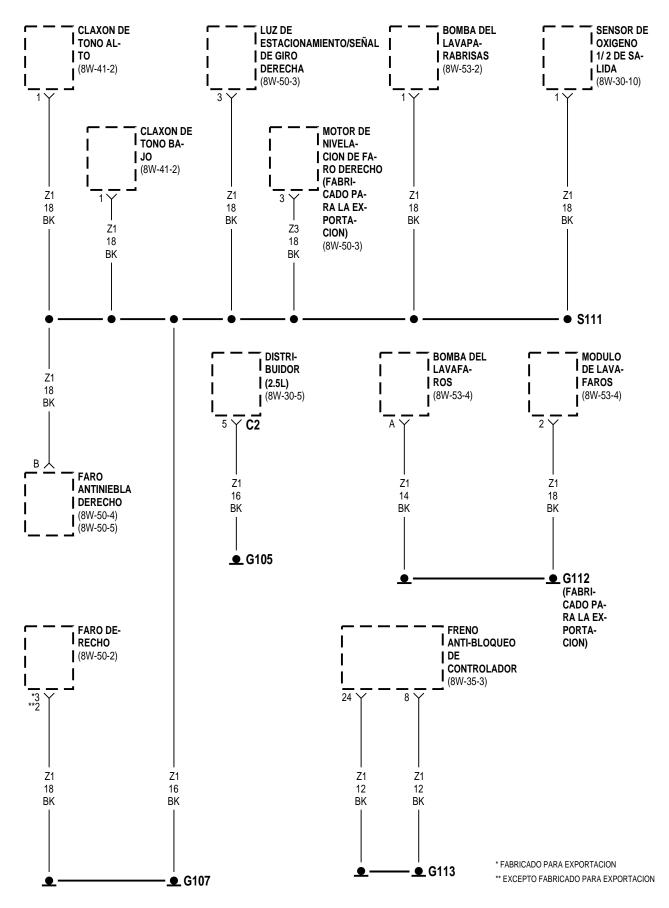


^{*} FABRICADO PARA EXPORTACION

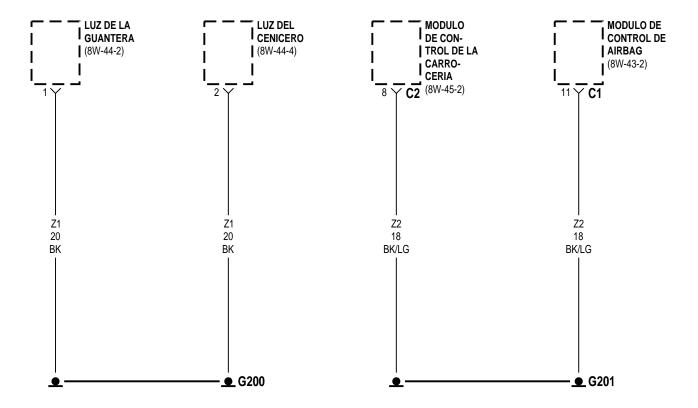
^{**} EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION

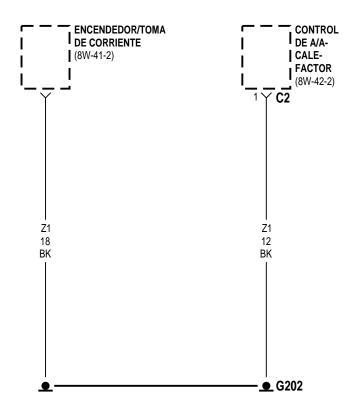


JAI01503 J998W-16



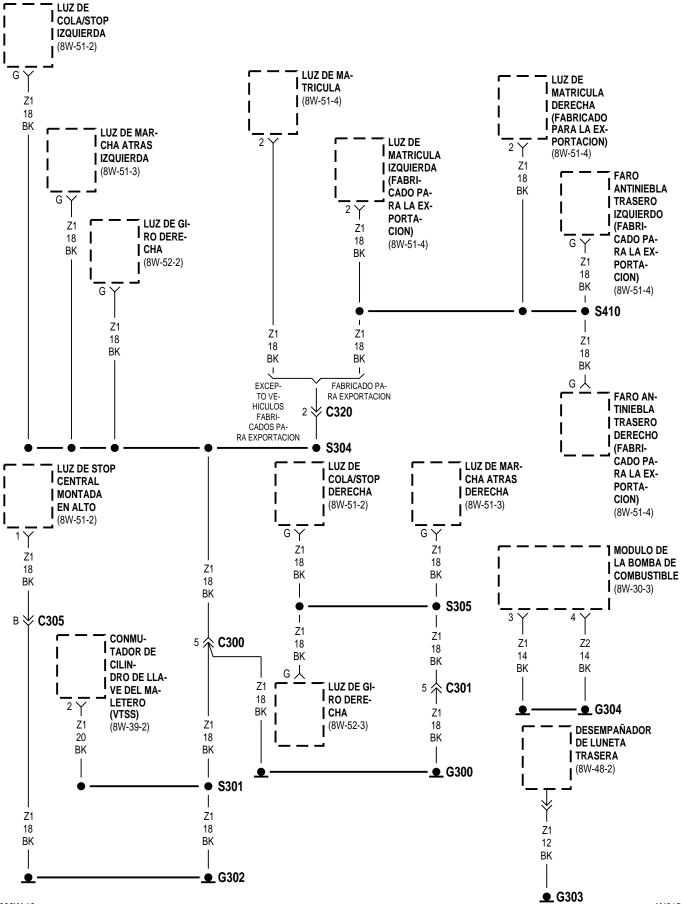
J998W-16





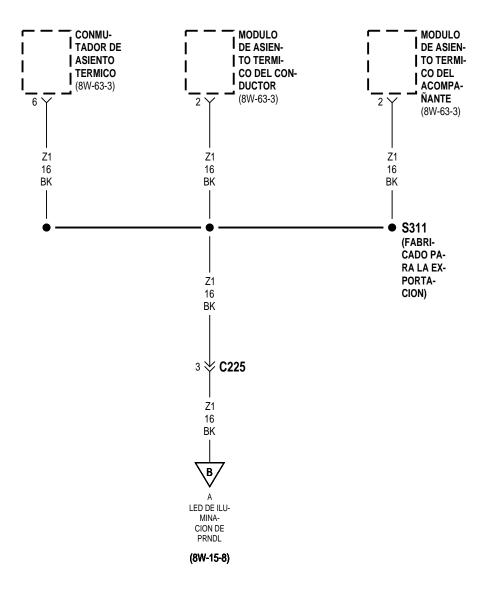
JAI01505 J998W-16

8W-15 DISTRIBUCION DE MASA



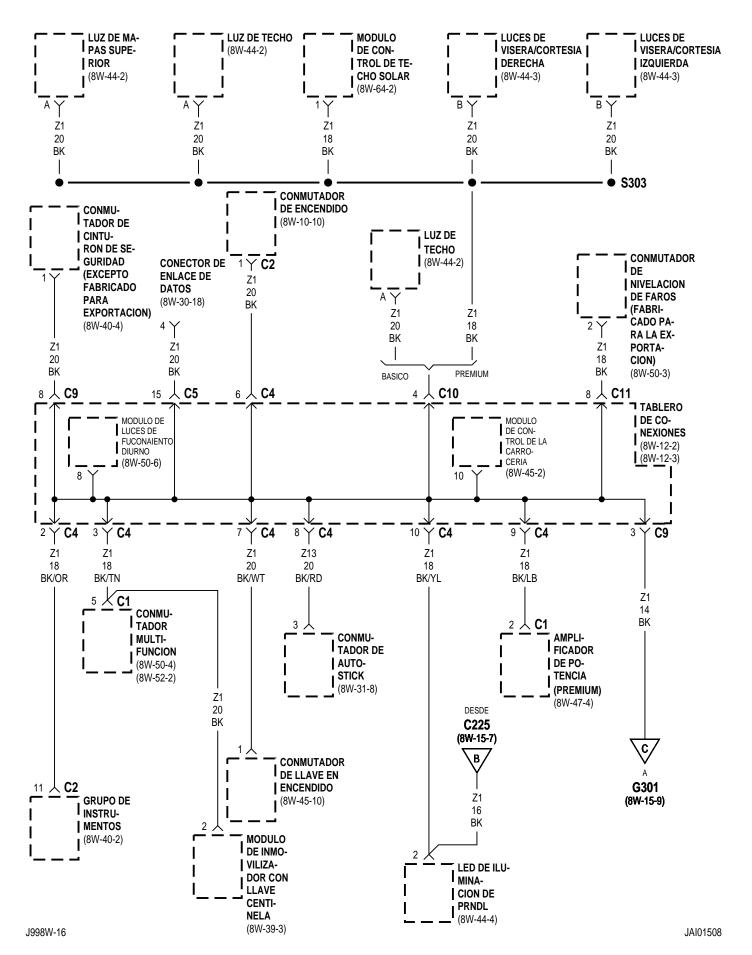
J998W-16

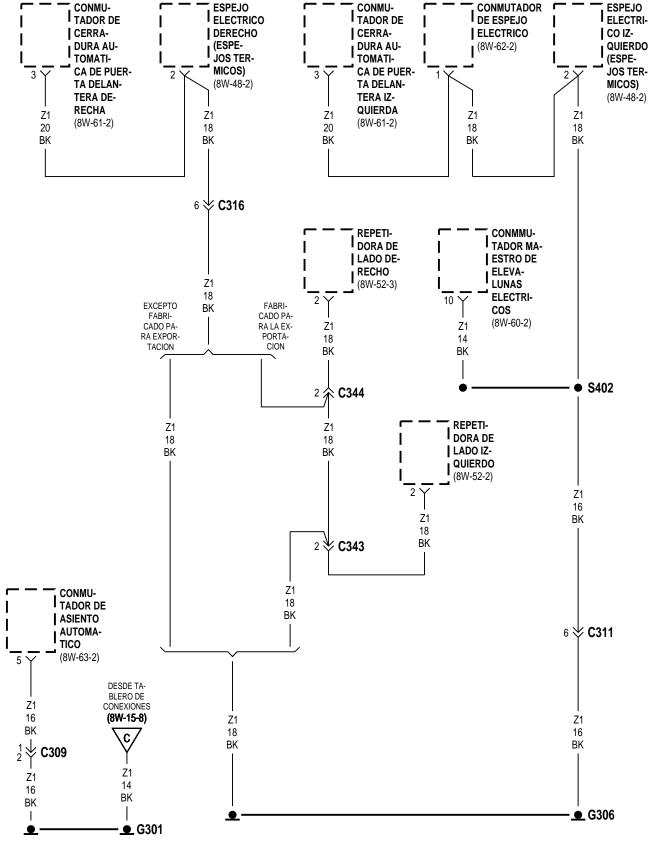
JAI01506



JAI01507 J998W-16

8W-15 DISTRIBUCION DE MASA





JAI01509 J998W-16

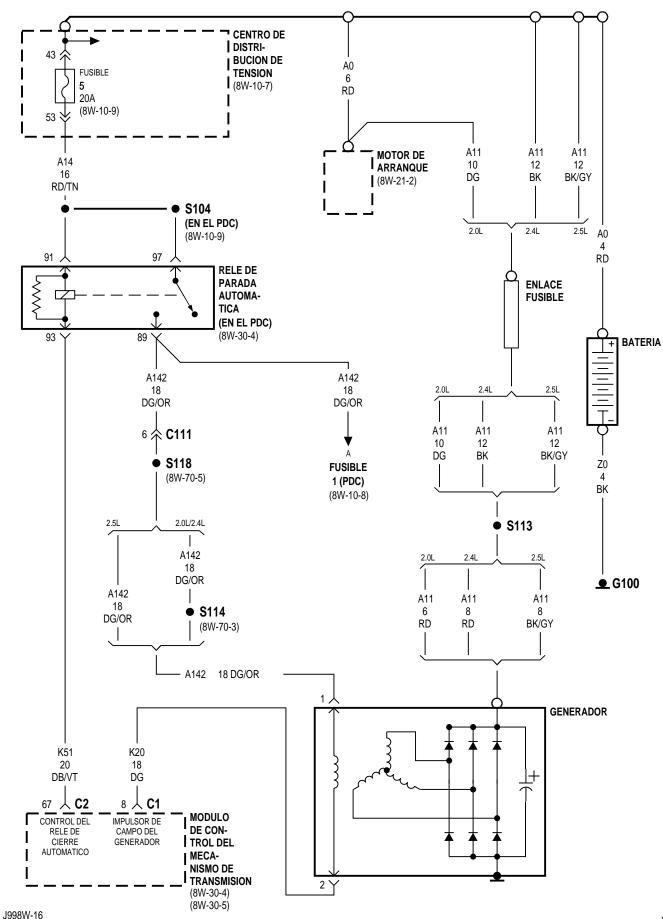


- 8W - 20 - 1

8W-20 SISTEMA DE CARGA

Component	Page	Component	Page
BATERIA	8W-20-2	G100	8W-20-2
CENTRO DE DISTRIBUCION		GENERADOR	8W-20-2
DE TENSION	8W-20-2	MODULO DE CONTROL DEL MECANISM	0
ENLACE FUSIBLE	8W-20-2	DE TRANSMISION	8W-20-2
FUSIBLE 1 (PDC)	8W-20-2	MOTOR DE ARRANQUE	8W-20-2
FUSIBLE 5 (PDC)	8W-20-2	RELE DE PARADA AUTOMATICA	8W-20-2

8W-20 SISTEMA DE CARGA



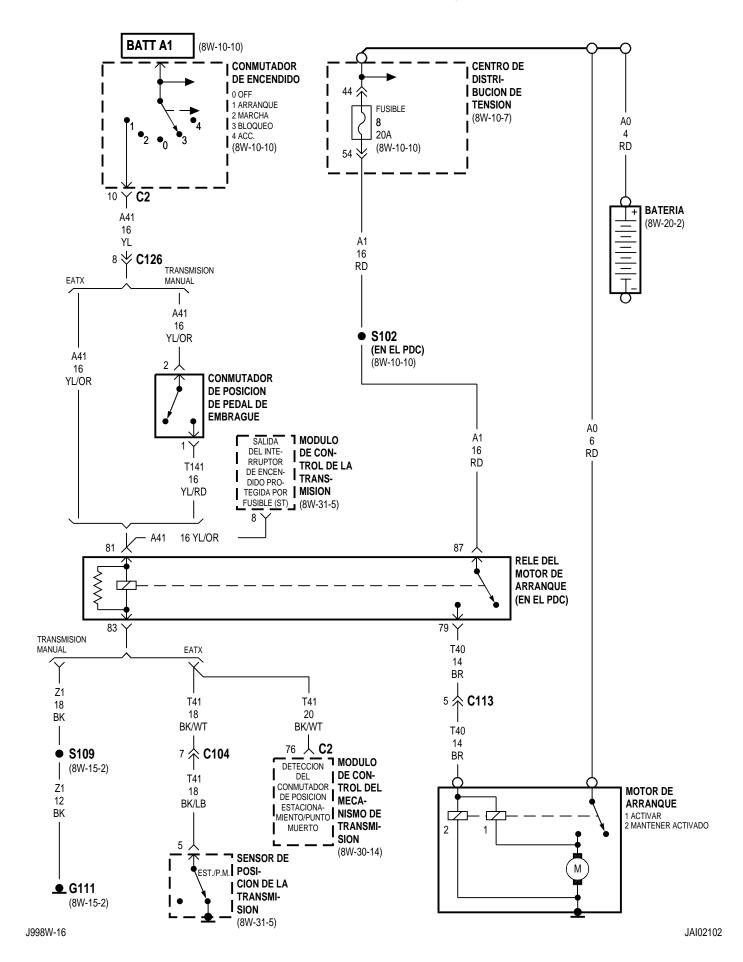
JAI02002

– 8W - 21 - 1

8W-21 SISTEMA DE ARRANQUE

Component	Page	Component	Page
BATĒRIA	8W-21-2	MODULO DE CONTROL DE LA	
CENTRO DE DISTRIBUCION DE		TRANSMISION	8W-21-2
TENSION	8W-21-2	MODULO DE CONTROL DEL MECANISI	MO DE
CONMUTADOR DE ENCENDIDO	8W-21-2	TRANSMISION	8W-21-2
CONMUTADOR DE POSICION DE PEDAI	L DE	MOTOR DE ARRANQUE	8W-21-2
EMBRAGUE	8W-21-2	RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE	8W-21-2
FUSIBLE 8 (PDC)	8W-21-2	SENSOR DE POSICION DE LA	
G111	8W-21-2	TRANSMISION	8W-21-2

8W-21 SISTEMA DE ARRANQUE



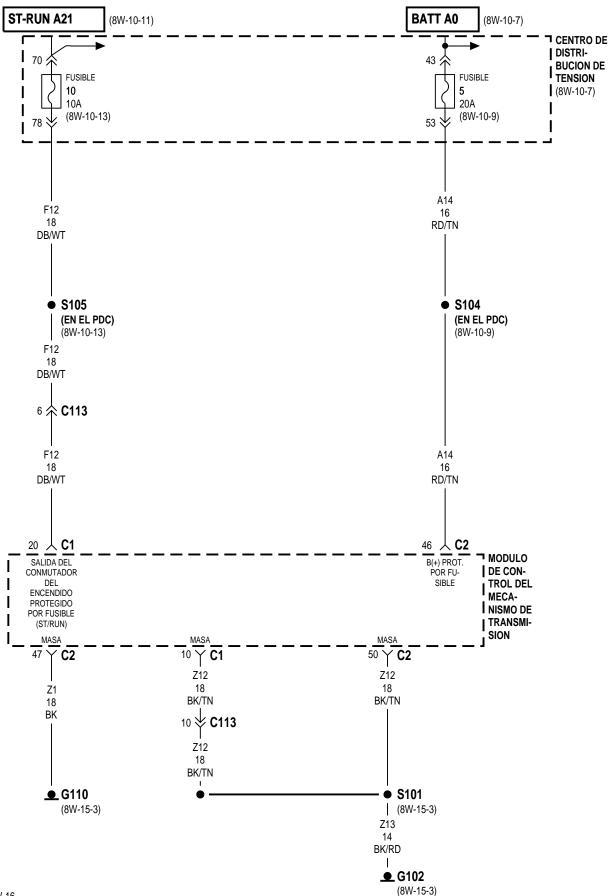
RELE DE PARADA

AUTOMATICA 8W-30-4, 5, 6, 7, 0

8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE Y ENCENDIDO

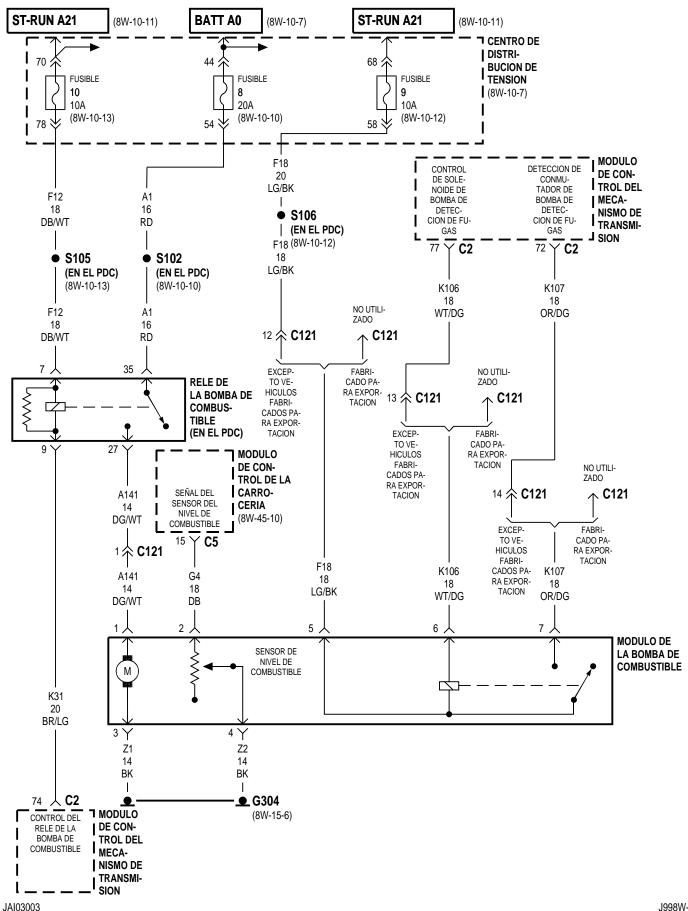
Component	Page	Component Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE	1 age	RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA
TENSION 8W-30-3, 4, 5, 6, 7, 1	0 14 16	VELOCIDAD 8W-30-16
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS 8		RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA
CONJUNTO DE BOBINAS DE	00 10	VELOCIDAD 8W-30-16
ENCENDIDO	8W-30-4	RELE DEL EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL
CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOC		A/A
DEL VEHICULO		RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE 8W-30-14
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8		SENSOR DE GOLPE 8W-30-13
CONMUTADOR DE PRESION DE DIRECC		SENSOR DE OXIGENO DE
ASISTIDA 8	3W-30-19	ENTRADA 1/1 8W-30-10
DISTRIBUIDOR	8W-30-5	SENSOR DE OXIGENO DE
FUSIBLE 1 (PDC) 8W-30-4, 5	6, 6, 7, 10	SALIDA 1/2 8W-30-10
FUSIBLE 5 (PDC) 8V		SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL
FUSIBLE 5 (T/C)		ACELERADOR 8W-30-9
FUSIBLE 8 (PDC)		SENSOR DE POSICION DE LA
FUSIBLE 9 (PDC) 8W		TRANSMISION 8W-30-14
FUSIBLE 10 (PDC) 8V		SENSOR DE POSICION DEL
G102 8W		ARBOL DE LEVAS 8W-30-8
G105	8W-30-5	SENSOR DE POSICION DEL
G107 8	3W-30-10	CIGÜEÑAL 8W-30-8
G110	8W-30-2	SENSOR DE PRESION ABSOLUTA DEL
G111 8	3W-30-10	MULTIPLE 8W-30-12
G301 8	3W-30-18	SENSOR DE TEMPERATURA
G304	8W-30-3	AMBIENTE 8W-30-15
GENERADOR	8W-30-5	SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NO. 5	8W-30-7	ADMISION 8W-30-12
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NO. 6	8W-30-7	SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		ADMISION/ PRESION ABSOLUTA DEL
NUMERO 1 8	<i>N</i> -30-6, 7	MULTIPLE 8W-30-11 SENSOR DE TEMPERATURA DE
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		REFRIGERANTE DEL MOTOR 8W-30-13
NUMERO 2 81	<i>N</i> -30-6, 7	SENSOR DE VELOCIDAD DEL
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		VEHICULO 8W-30-19
NUMERO 3	<i>N</i> -30-6, 7	SERVO DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		VEHICULO 8W-30-14
NUMERO 4 8V	N-30-6, 7	SOLENOIDE DE EVAP/LIMPIEZA DE CICLO DE
MODULO DE CONTROL DE LA	0.40.40	SERVICIO 8W-30-17
CARROCERIA 8W-30-	-3, 18, 19	SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO
MODULO DE CONTROL DE LA	4 10 10	DE CAMBIO 8W-30-14
TRANSMISION 8W-30-1 MODULO DE CONTROL DEL MECANISM		SOLENOIDE DE TRANSDUCTOR DE EGR
		ELECTRONICO 8W-30-11,
TRANSMISION 8W-30-2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 1		SUPRESOR DE RUIDOS 8W-30-4
MODULO DE LA BOMBA DE	7, 10, 19	TABLERO DE CONEXIONES 8W-30-18
COMBUSTIBLE	8W-30-3	TRANSDUCTOR DE PRESION DEL A/A
MOTOR DE CONTROL DE AIRE	0W-30-3	8W-30-15
DE RALENTI 8	3W-30-17	
MUELLE DE RELOJ NO. 1		
RELE DE LA BOMBA DE		
COMBUSTIBLE	8W-30-3	
DELE DE DADADA	5 55 6	

8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO



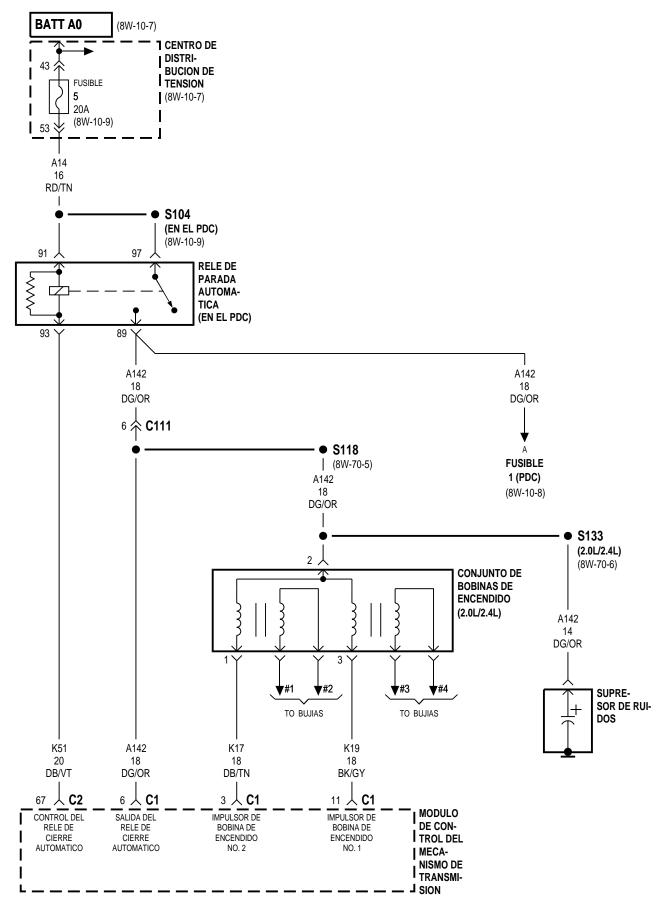
J998W-16

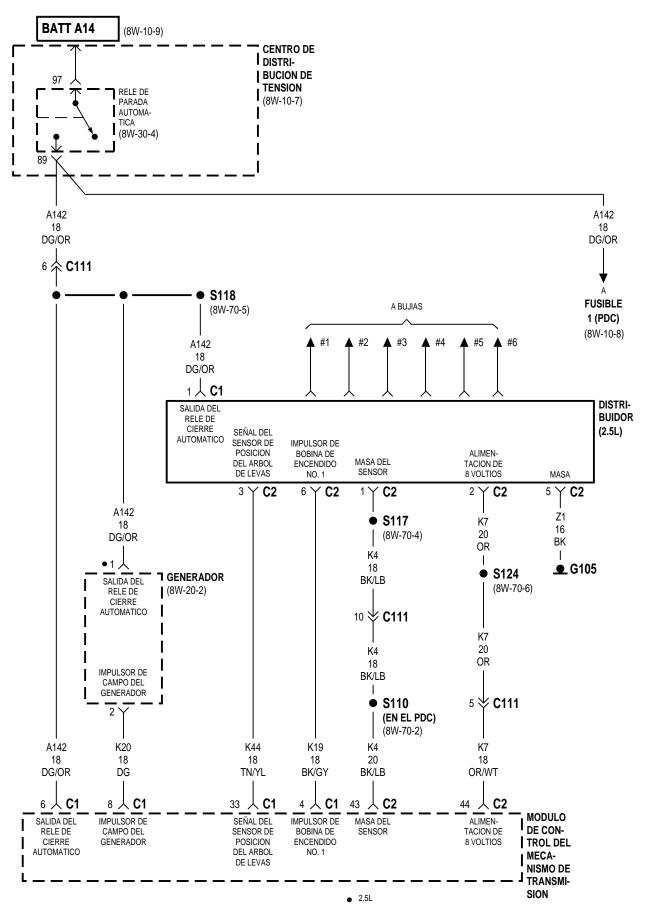
JA



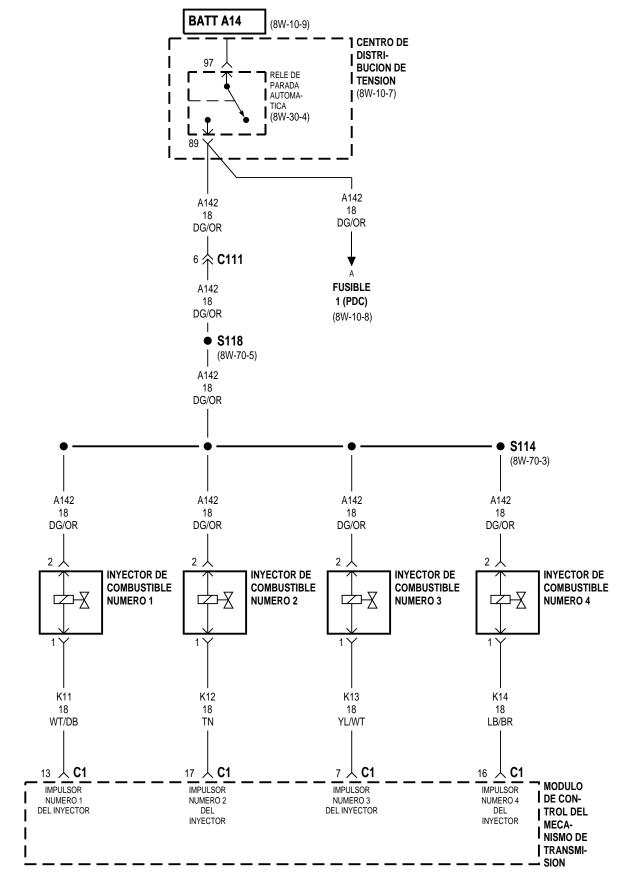
J998W-16

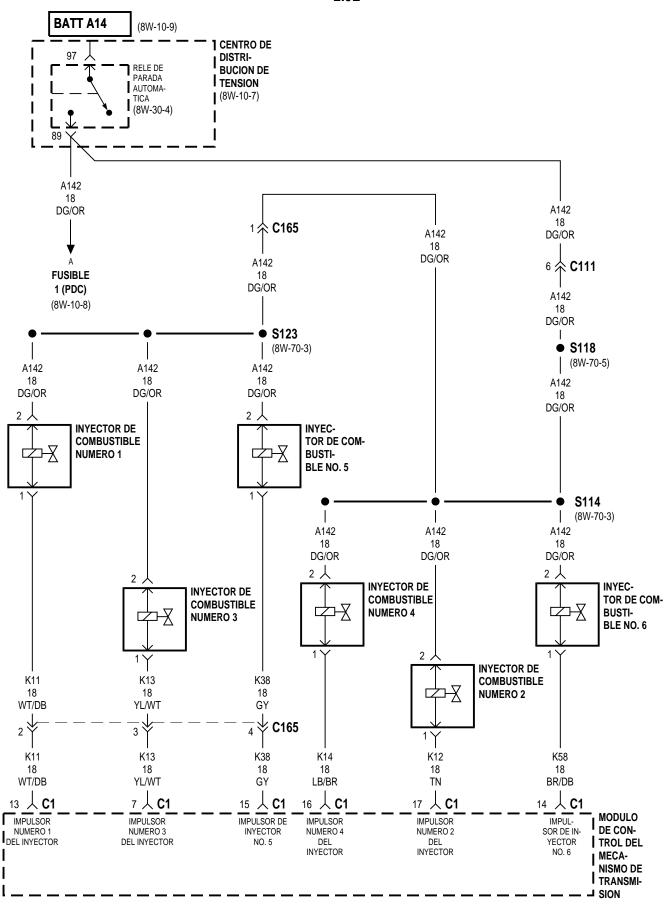
8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO

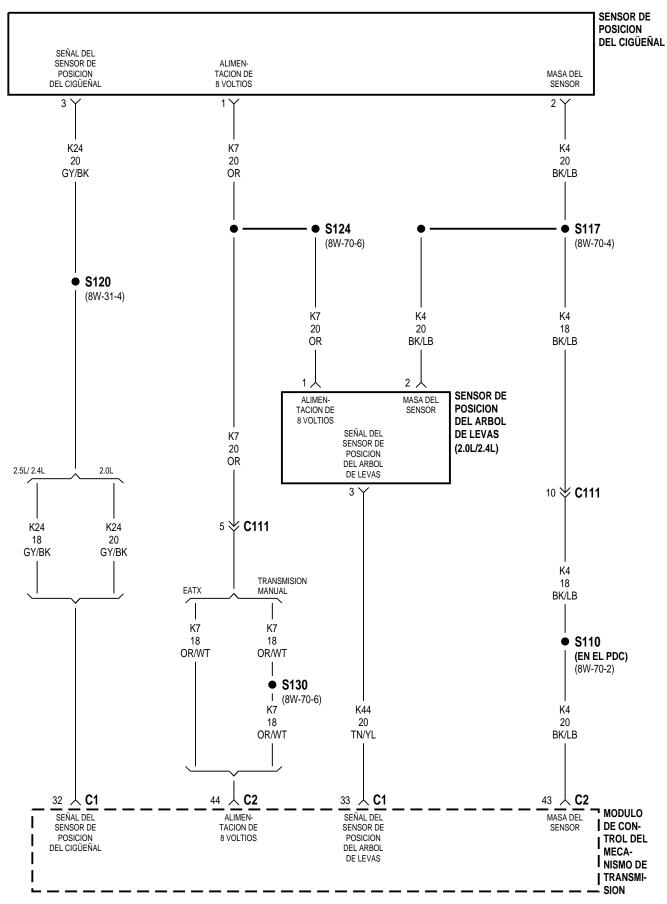


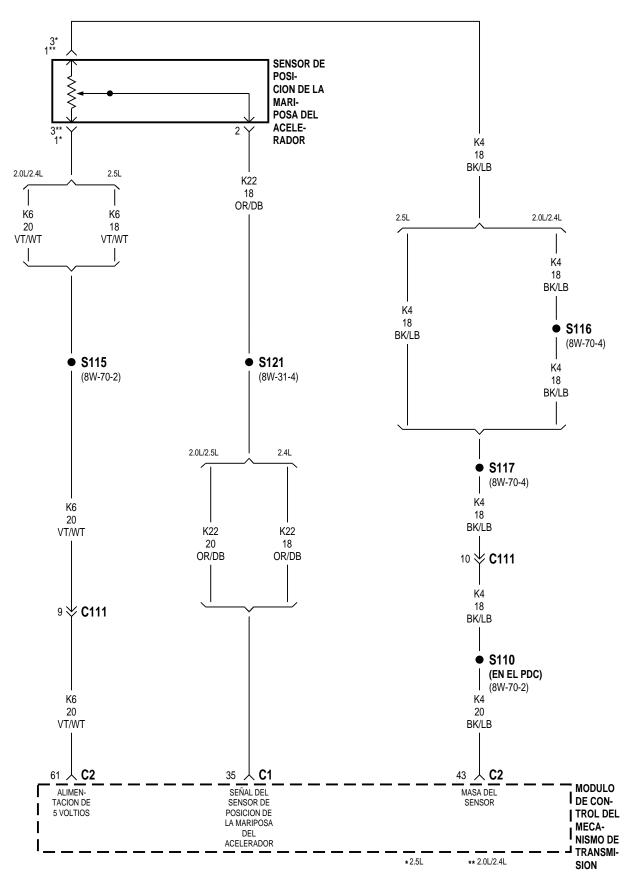


8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO 2.0L/2.4L



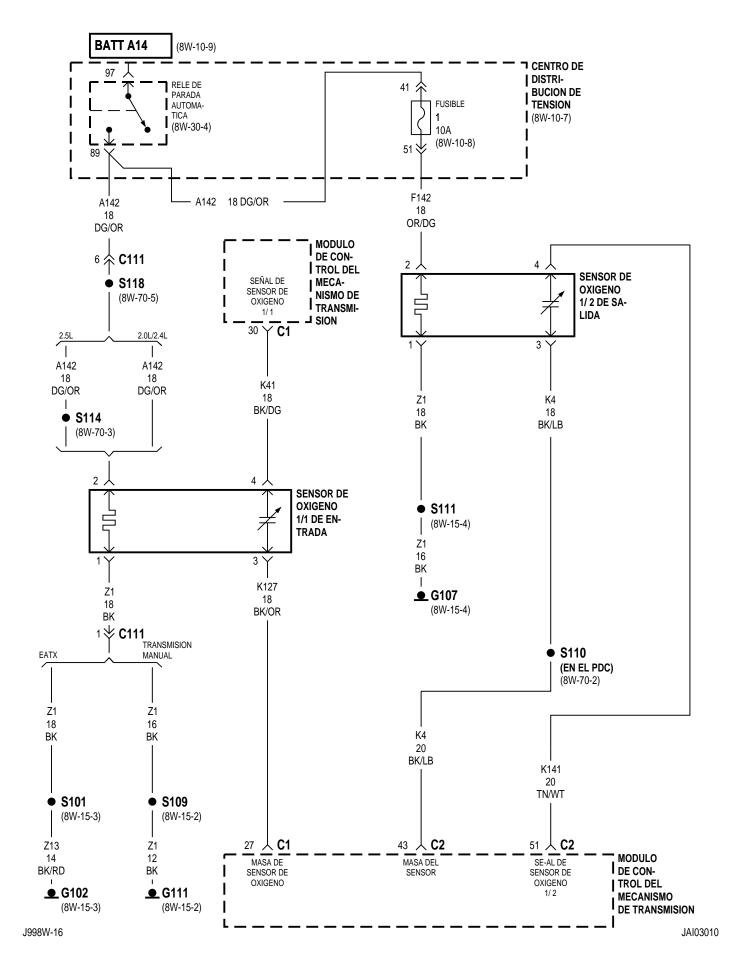




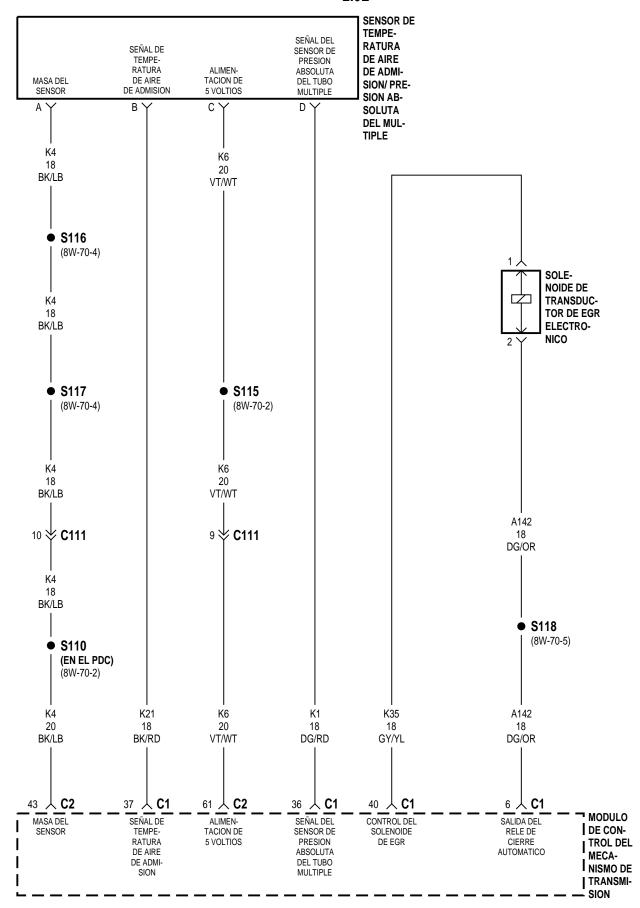


J498W-16

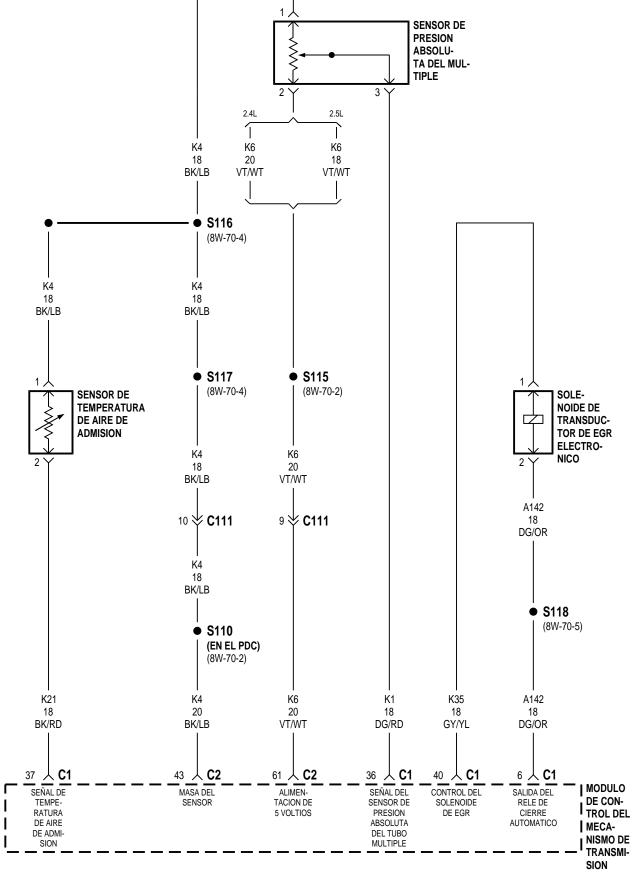
8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO

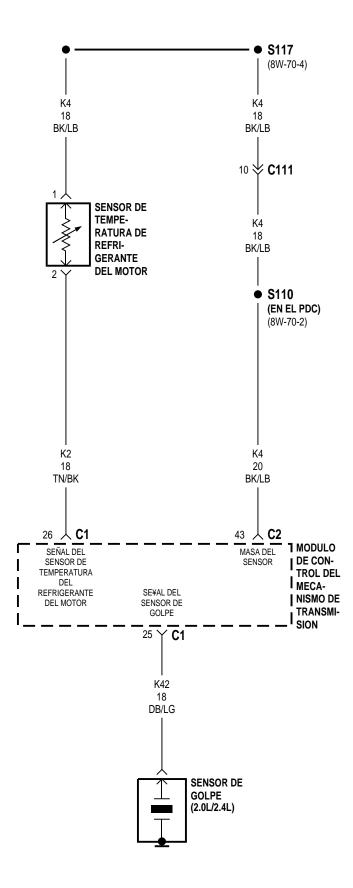


8W - 30 - 11



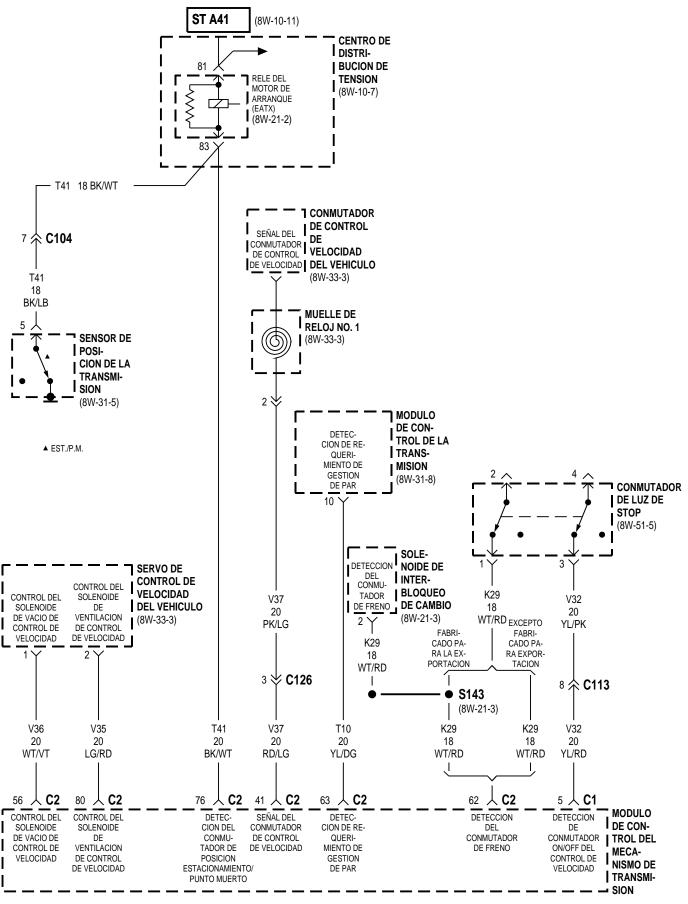
8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO 2.5L/2.4L



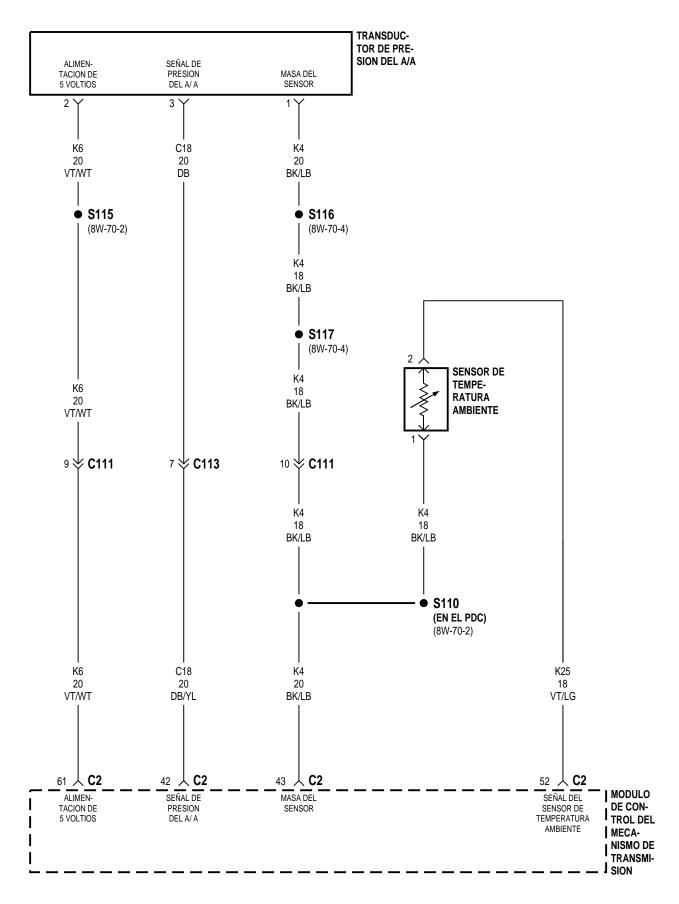


JAI03013 J998W-16

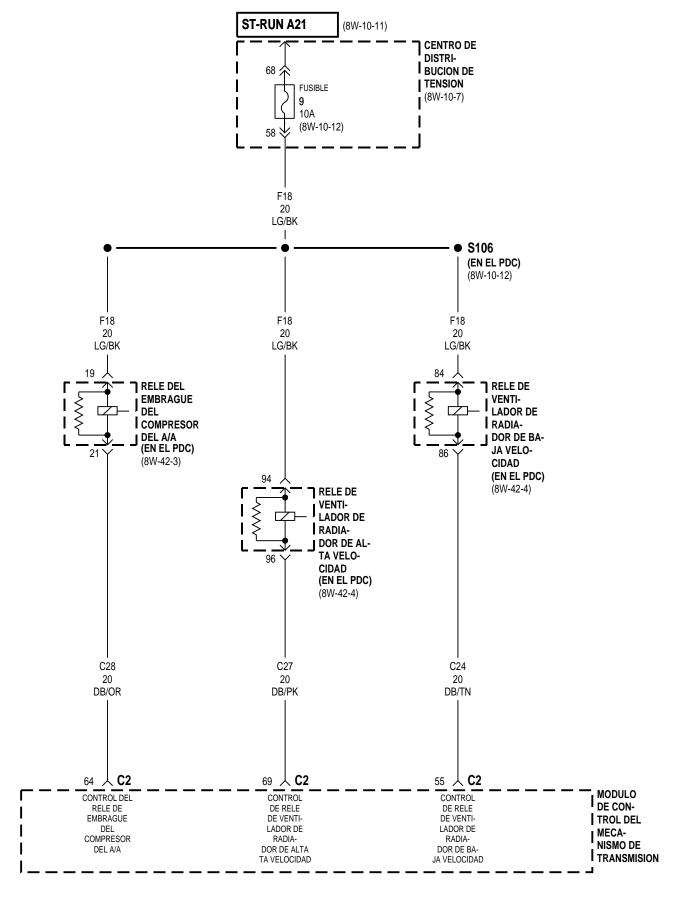


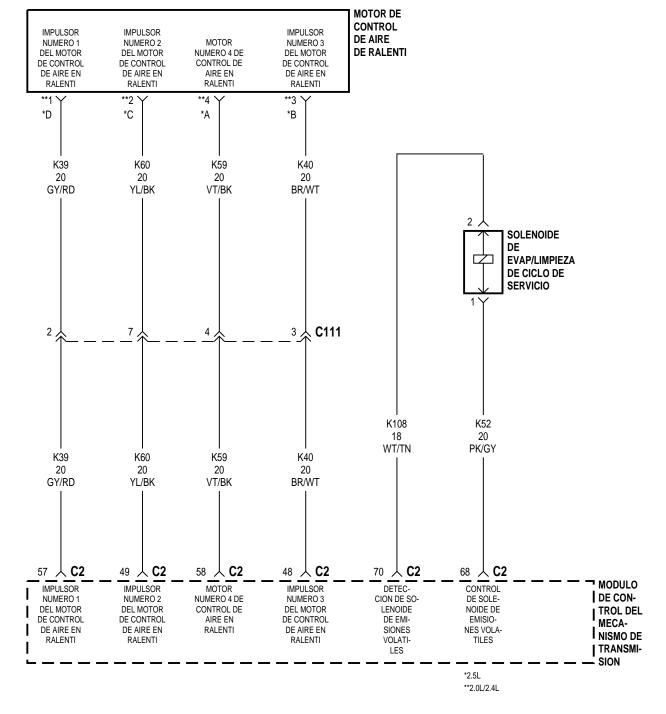


J998W-16



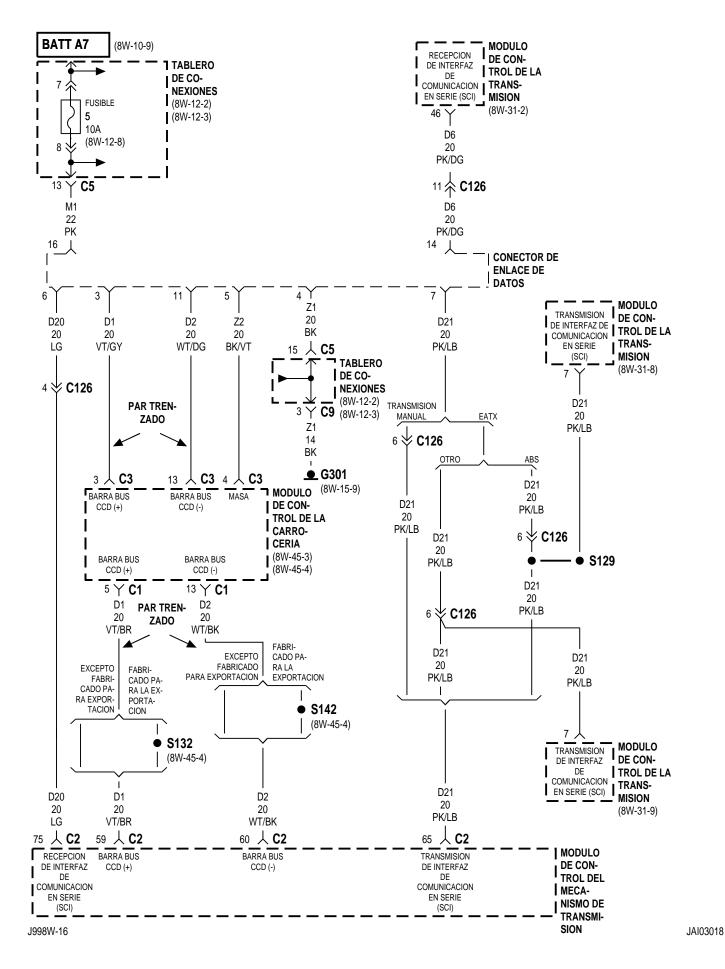
JAI03015 J998W-16

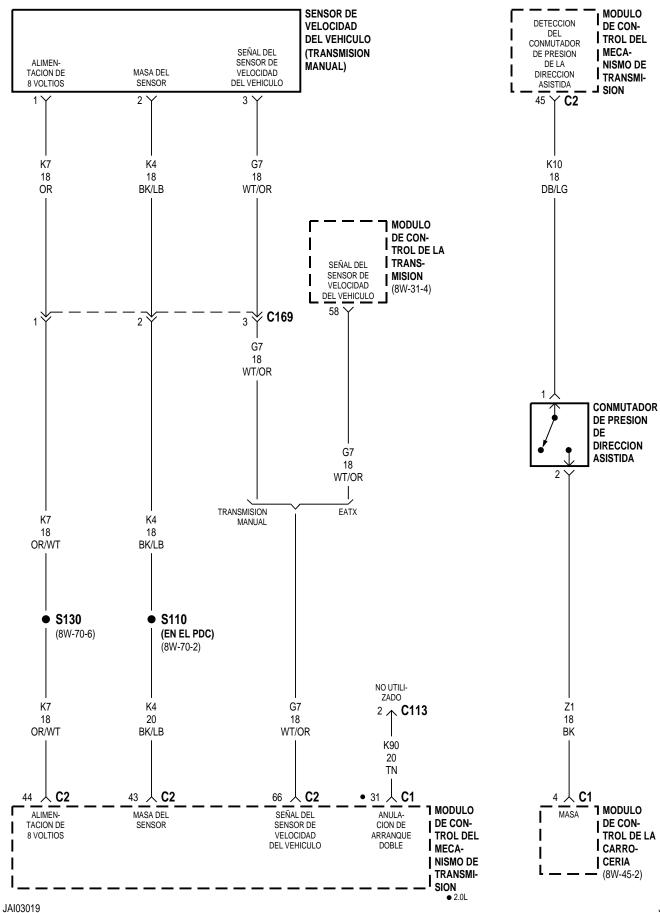




JAI03017 J998W-16

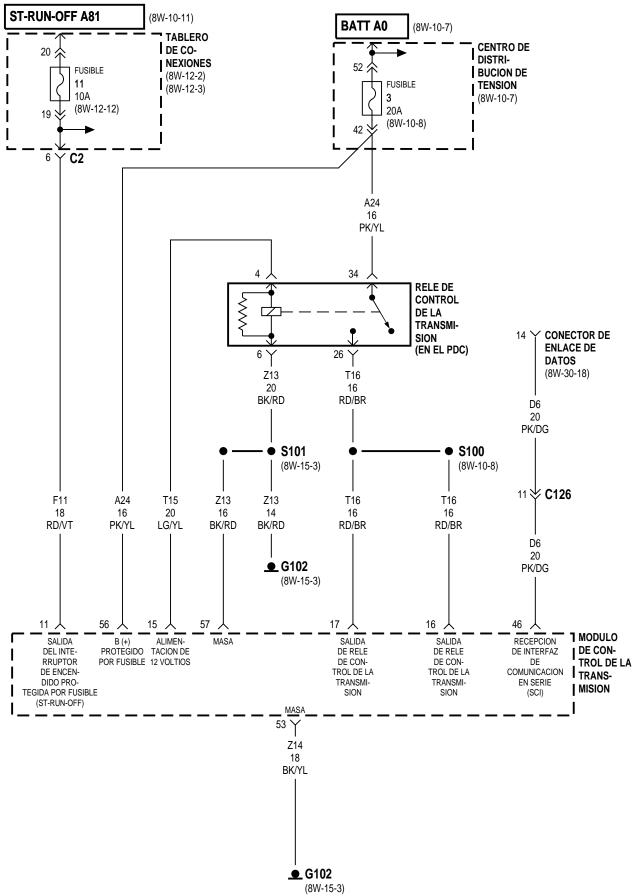
8W-30 SISTEMA DE COMBUSTIBLE/ENCENDIDO

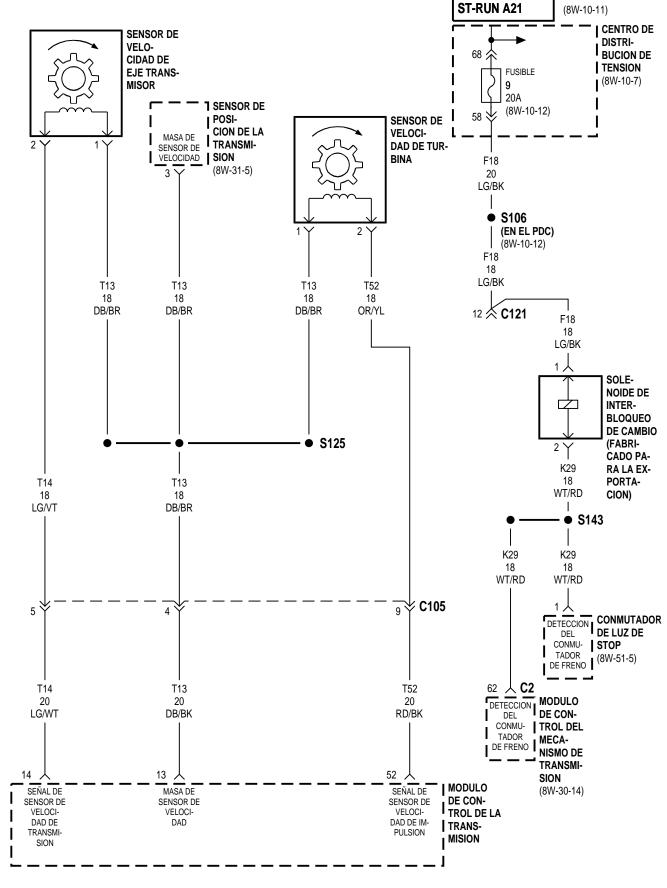




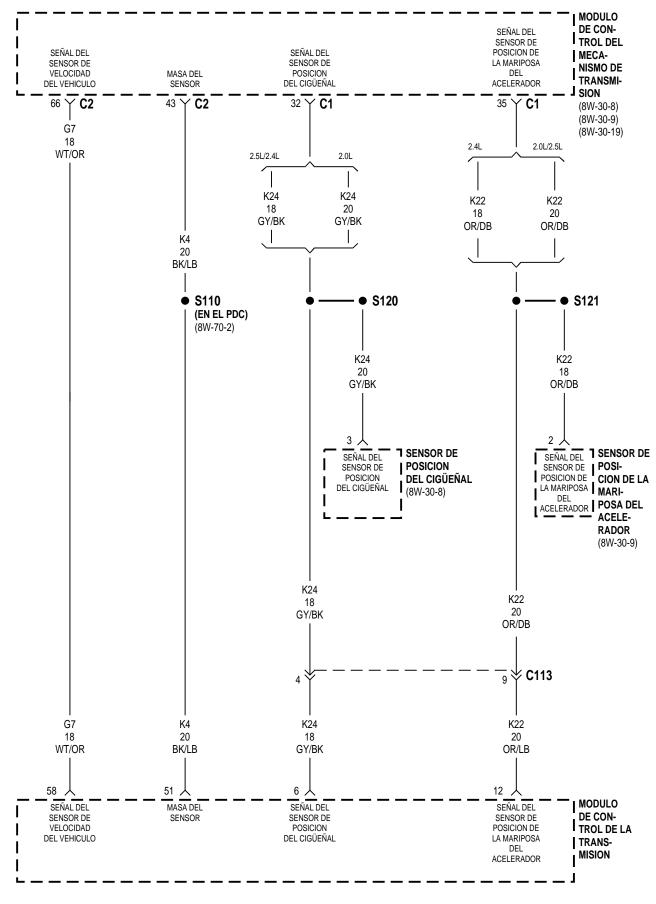


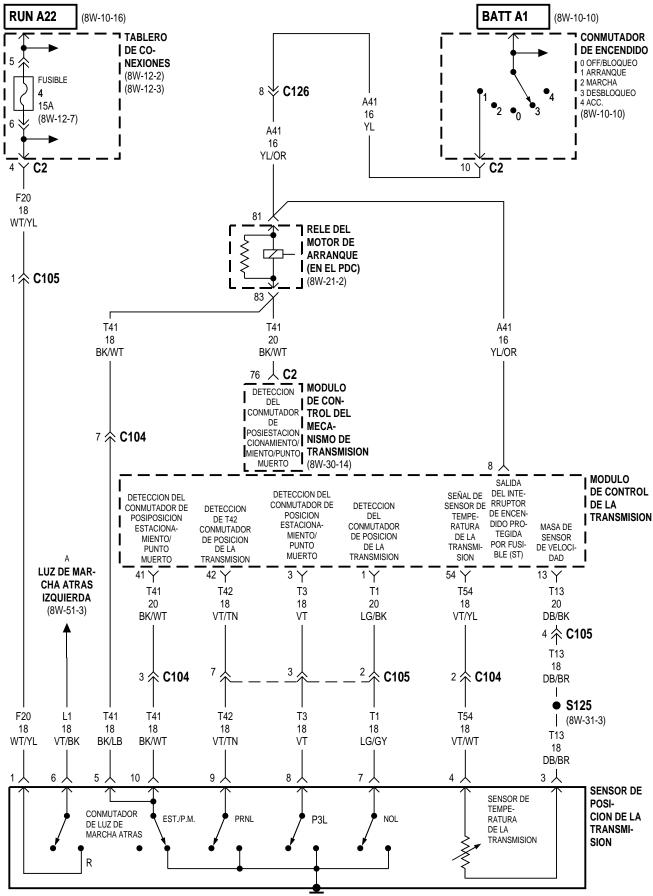
	rage		Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE			JISMO DE
TENSION 8W-31-2	, 3, 6, 7	TRANSMISION 8W-3	31-3, 4, 5, 8, 9
CONECTOR DE ENLACE DE		RELE DE CONTROL DE LA	
DATOS 8W-31	1-2, 8, 9	TRANSMISION	8W-31-2, 6,
CONJUNTO DE SOLENOIDES Y		RELE DEL MOTOR DE ARRANQUE .	8W-31-
CONMUTADORES DE PRESION DE LA		SENSOR DE POSICION DE LA MARII	POSA DEL
TRANSMISION 8W	-31-6, 7	ACELERADOR	8W-31-4
CONMUTADOR DE AUTOSTICK 8W	-31-8, 9	SENSOR DE POSICION DE LA	
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8	3W-31-5	TRANSMISION	. 8W-31-3,
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8	3W-31-3	SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑ	JAL
CONMUTADOR DE PRESION DE			8W-31-4
BAJA/ MARCHA ATRAS 8	3W-31-6	SENSOR DE VELOCIDAD DE EJE	
CONMUTADOR DE PRESION DE		TRANSMISOR	8W-31-3
SOBREMARCHA 8	3W-31-6	SENSOR DE VELOCIDAD DE TURBI	NA
FUSIBLE 3 (PDC)	3W-31-2		8W-31-
FUSIBLE 4 (T/C)	3W-31-5	SOLENOIDE DE BAJA/ MARCHA	
FUSIBLE 11 (T/C) 8W-31	1-2, 8, 9	ATRAS	8W-31-
G102 8	3W-31-2	SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO	
G301 8W	-31-8, 9	DE CAMBIO	8W-31-3
GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W	-31-8, 9	SOLENOIDE DE SOBREMARCHA	8W-31-
LUZ DE MARCHA ATRAS IZQUIERDA 8	3W-31-5	SOLENOIDE DE	
MODULO DE CONTROL DE LA		SUBMULTIPLICACION	
CARROCERIA 8W	-31-8, 9	TABLERO DE CONEXIONES 8V	V-31-2, 5, 8,
MODULO DE CONTROL DE LA			
TRANSMISION	68 9		



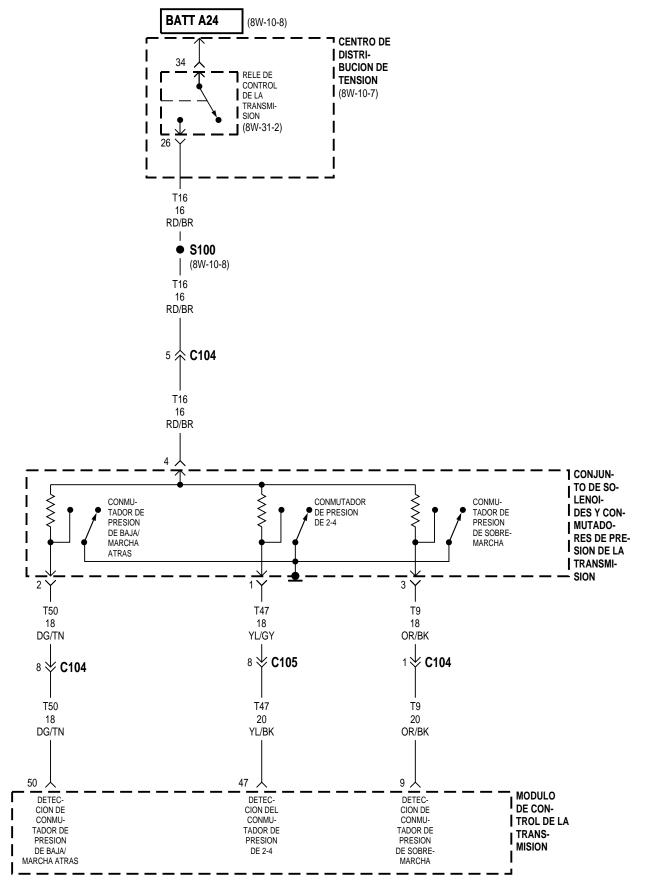


JAI03103 J998W-16

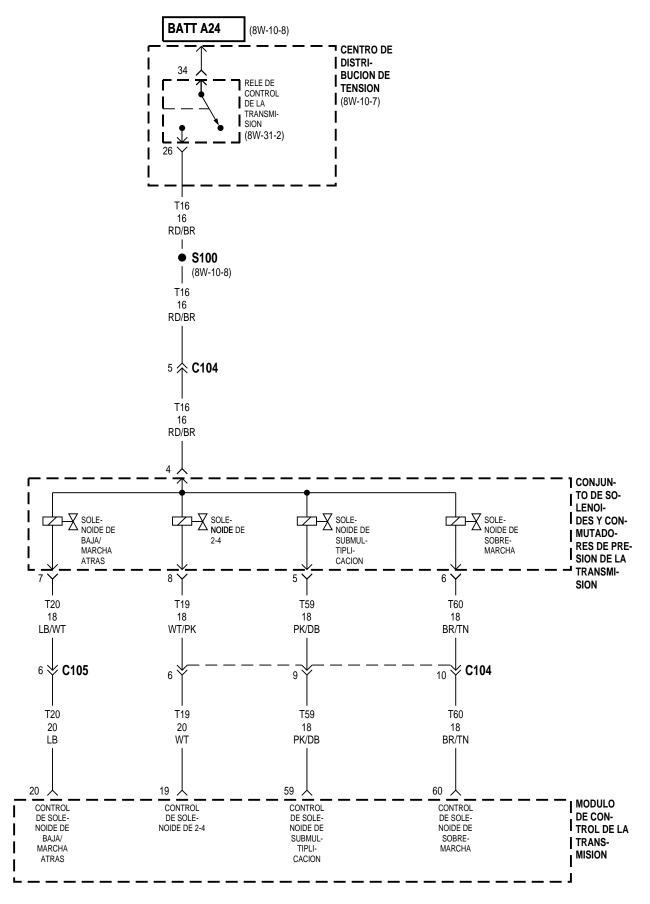




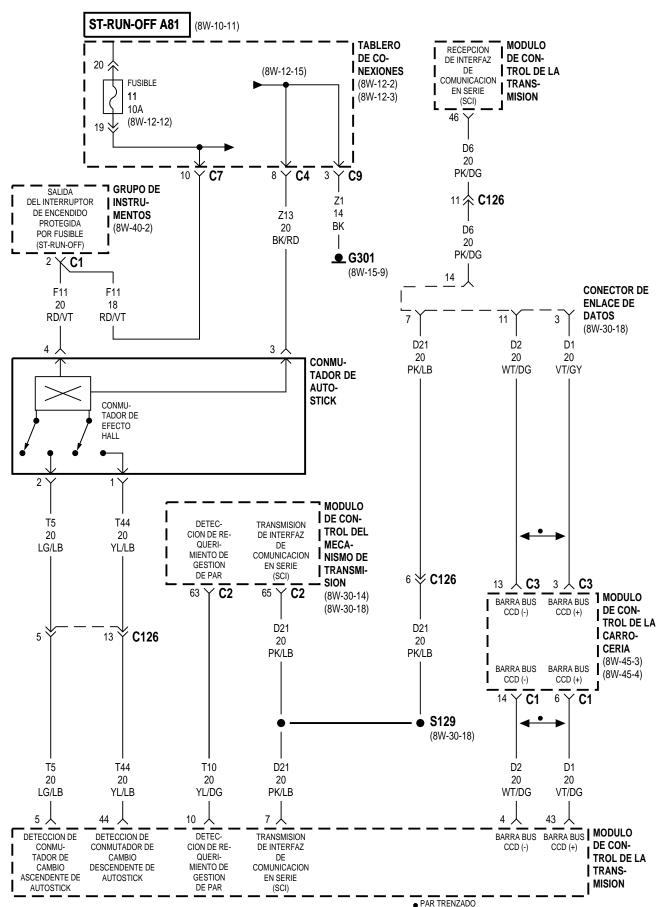
J498W-16

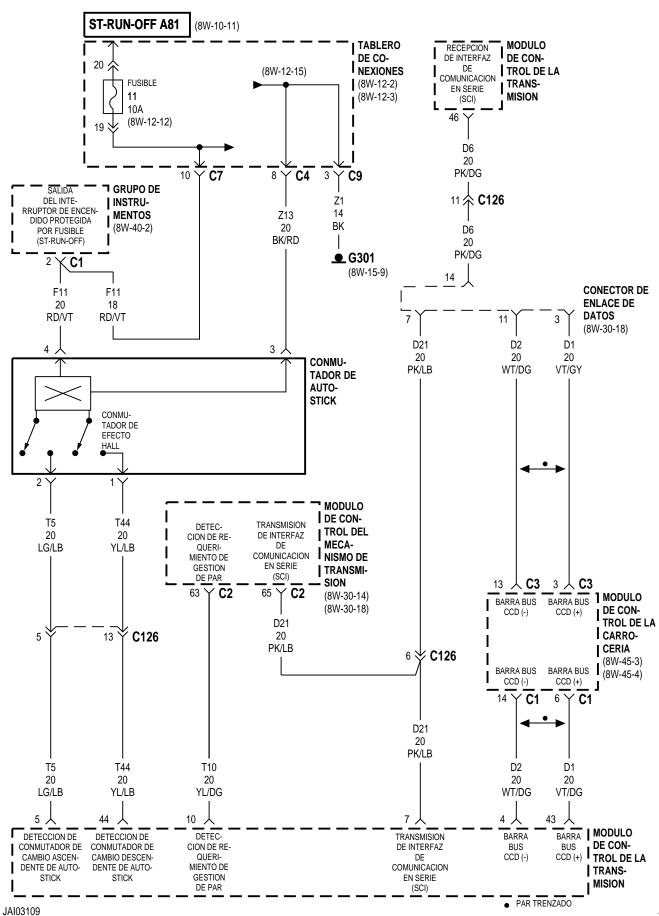


JA



JAI03107 J998W-16



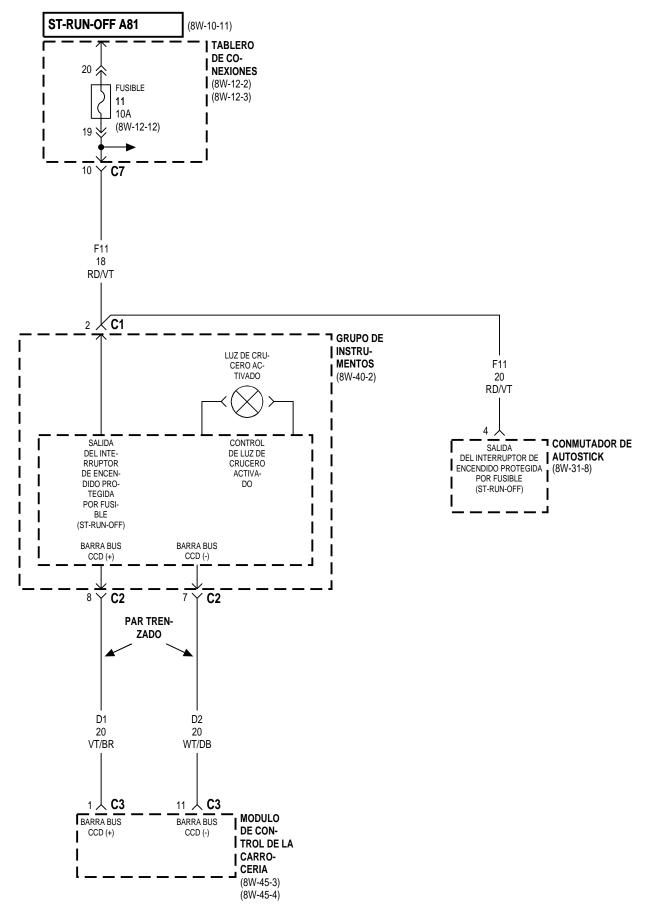


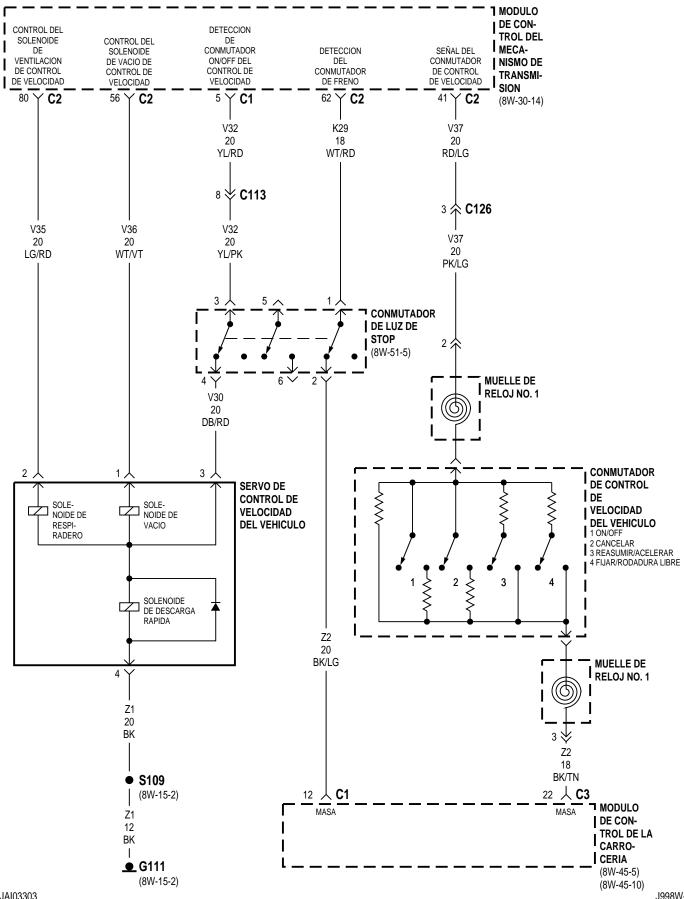


8W-33 CONTROL DE VELOCIDAD DEL VEHICULO

Component	Page	Component	Page
CONMUTADOR DE AUTOSTICK.		MODULO DE CONTROL DE LA	
CONMUTADOR DE CONTROL DE	E VELOCIDAD	CARROCERIA	8W-33-2, 3
DEL VEHICULO	8W-33-3	MODULO DE CONTROL DEL M	IECANISMO DE
CONMUTADOR DE LUZ DE STOF	P 8W-33-3	TRANSMISION	8W-33-3
FUSIBLE 11 (T/C)	8W-33-2	MUELLE DE RELOJ NO. 1	8W-33-3
G111	8W-33-3	SERVO DE CONTROL DE VELO	OCIDAD DEL
GRUPO DE INSTRUMENTOS	8W-33-2	VEHICULO	8W-33-3
LUZ DE CRUCERO ACTIVADO	8W-33-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-33-2

8W-33 CONTROL DE VELOCIDAD DEL VEHICULO





JAI03303

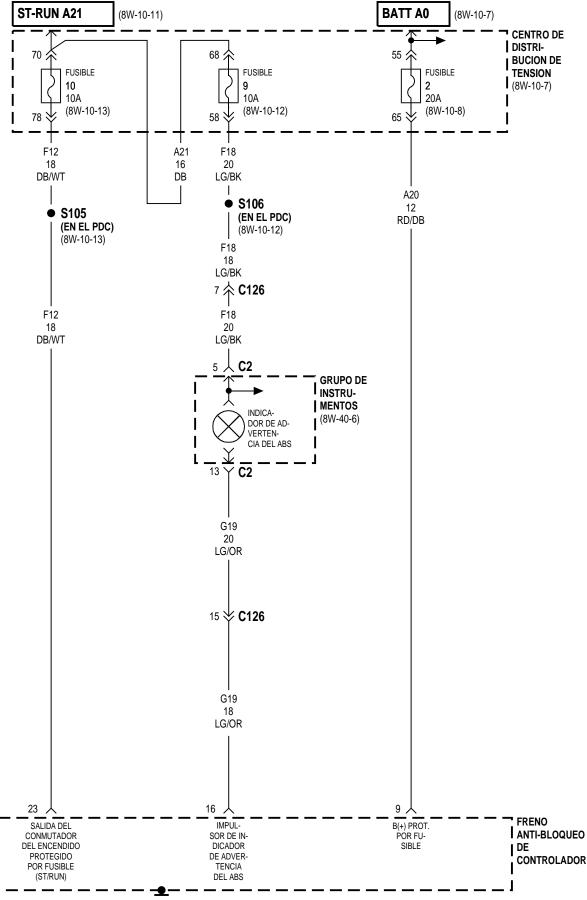
J998W-16

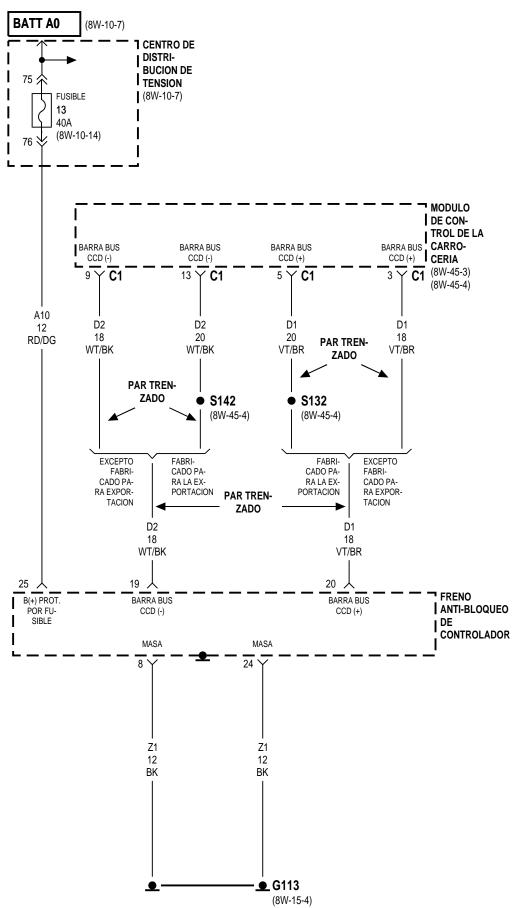


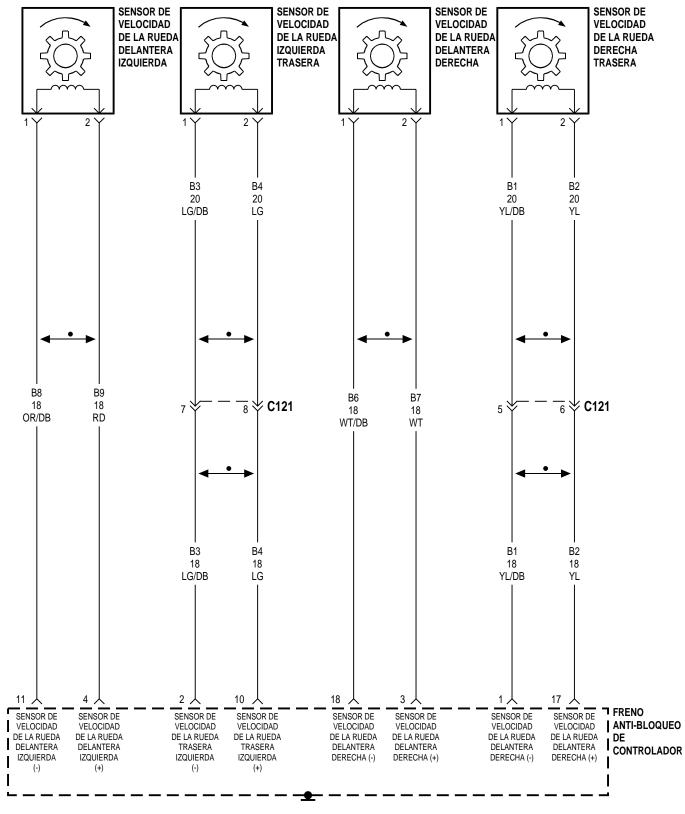
– 8W - 35 - 1

8W-35 FRENOS ANTIBLOQUEO

Component	Component	rage
CENTRO DE DISTRIBUCION	G102	8W-35-5
DE TENSION 8W-35-2, 3, 5	G113	8W-35-3
CONMUTADOR DE AUTOSTICK 8W-35-5	G301	8W-35-5
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8W-35-5	GRUPO DE INSTRUMENTOS	8W-35-2, 5
CONMUTADOR DE FRENO DE	LUZ DE ADVERTENCIA DE FI	RENO 8W-35-5
ESTACIONAMIENTO 8W-35-5	LUZ DE ADVERTENCIA DEL A	ABS 8W-35-2
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8W-35-5	MODULO DE CONTROL DE L	A
CONMUTADOR DE PRESION DE ADVERTENCIA	CARROCERIA	8W-35-3
DE FRENO 8W-35-5	SENSOR DE VELOCIDAD DE	LA RUEDA
FRENO ANTI-BLOQUEO DE	DELANTERA DERECHA	8W-35-4
CONTROLADOR 8W-35-2, 3, 4, 5	SENSOR DE VELOCIDAD DE	LA RUEDA
FUSIBLE 2 (PDC) 8W-35-2	DELANTERA IZQUIERDA .	8W-35-4
FUSIBLE 4 (PDC) 8W-35-5	SENSOR DE VELOCIDAD DE	LA RUEDA
FUSIBLE 9 (PDC) 8W-35-2	DERECHA TRASERA	8W-35-4
FUSIBLE 10 (PDC) 8W-35-2	SENSOR DE VELOCIDAD DE	LA RUEDA
FUSIBLE 11 (T/C) 8W-35-5		
FUSIBLE 13 (PDC) 8W-35-3	TABLERO DE CONEXIONES .	8W-35-5

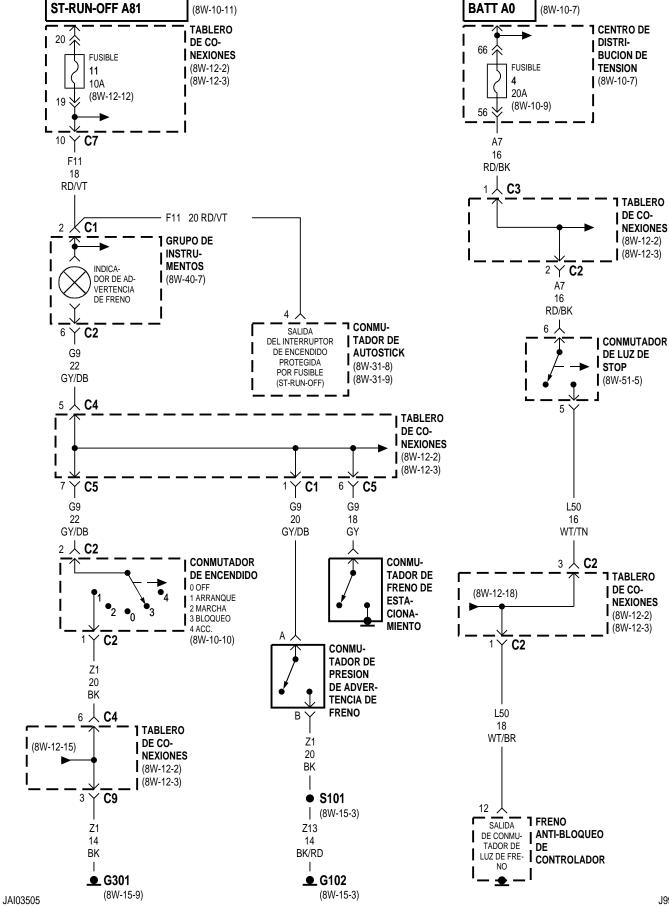






PAR TRENZADO

8W-35 FRENOS ANTIBLOQUEO

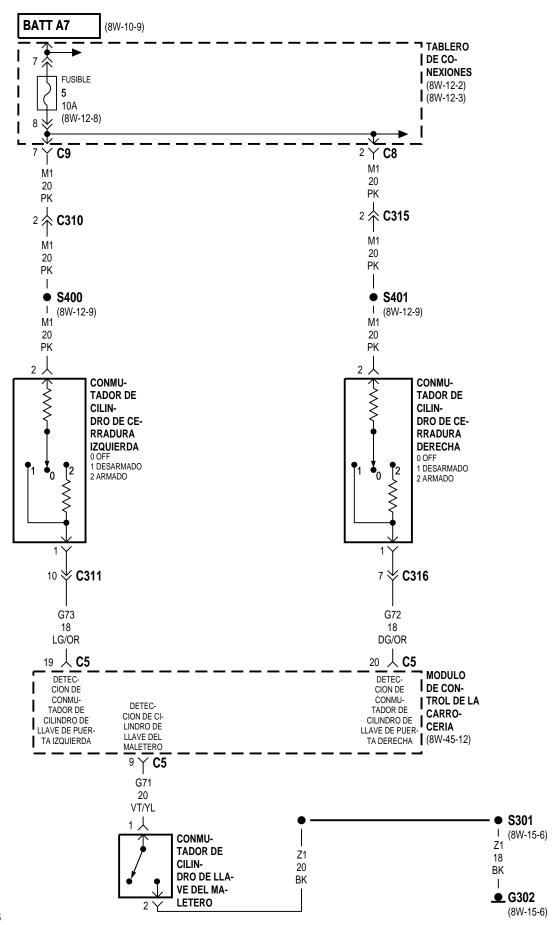




8W-39 SISTEMA DE SEGURIDAD ANTIRROBO DEL VEHICULO

Component		Component	Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE	_	FUSIBLE 8 (T/C)	8W-39-5
TENSION 8W-3	39-3	FUSIBLE 9 (PDC)	
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADUR	RA	G301	8W-39-3
DERECHA 8W-3	39-2	G302	8W-39-2
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADUR	RA	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8V	V-39-3, 4
IZQUIERDA 8W-3	39-2	LED DE FIJACION DE VTSS	8W-39-4
CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DEL	_	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE	GIRO
MALETERO 8W-3		DERECHA	8W-39-5
CONMUTADOR DE FAROS 8W-3	39-3	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE	GIRO
CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA		IZQUIERDA	8W-39-5
DERECHA ENTREABIERTA 8W-3	39-4	MODULO DE CONTROL DE LA	
CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA		CARROCERIA 8W-39-2	2, 3, 4, 5,
IZQUIERDA ENTREABIERTA 8W-3	39-4	MODULO DE CONTROL DEL MECANISM	O DE
CONMUTADOR DE PUERTA TRASERA		TRANSMISION	8W-39-5
IZQUIERDA ENTREABIERTA 8W-3		MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLA	VE
DESTELLADOR COMBINADO 8W-3	39-3	CENTINELA	8W-39-3
FUSIBLE 5 (T/C) 8W-3		RELE DE CLAXON	8W-39-5
FUSIBLE 6 (PDC) 8W-3		RELE DE RETARDO DE FAROS	8W-39-5
FUSIBLE 7 (T/C) 8W-3	39-4	TABLERO DE CONEXIONES 8W-39-	2, 3, 4, 5

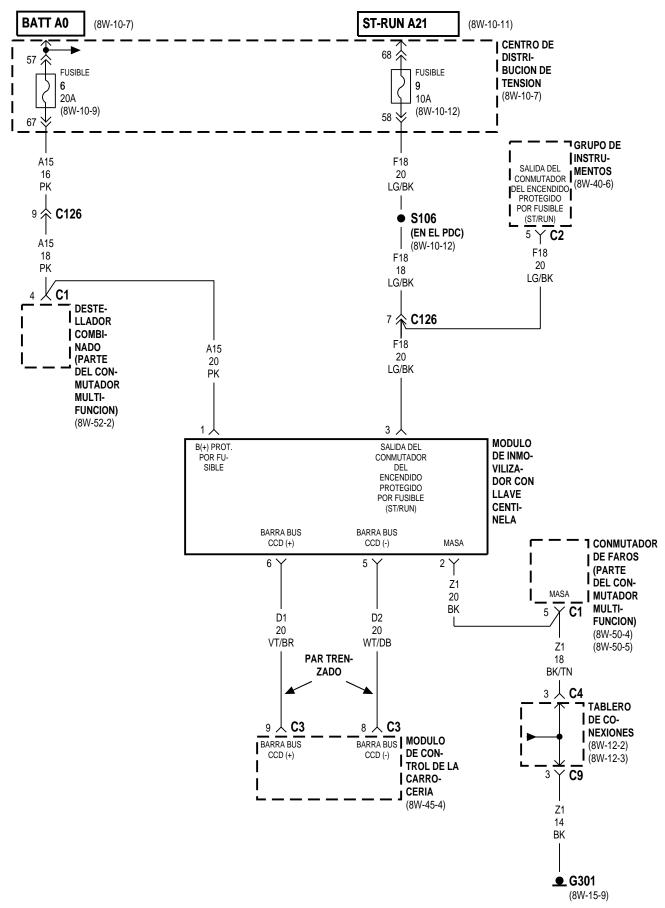
8W-39 SISTEMA DE SEGURIDAD ANTIRROBO DEL VEHICULO



J998W-16

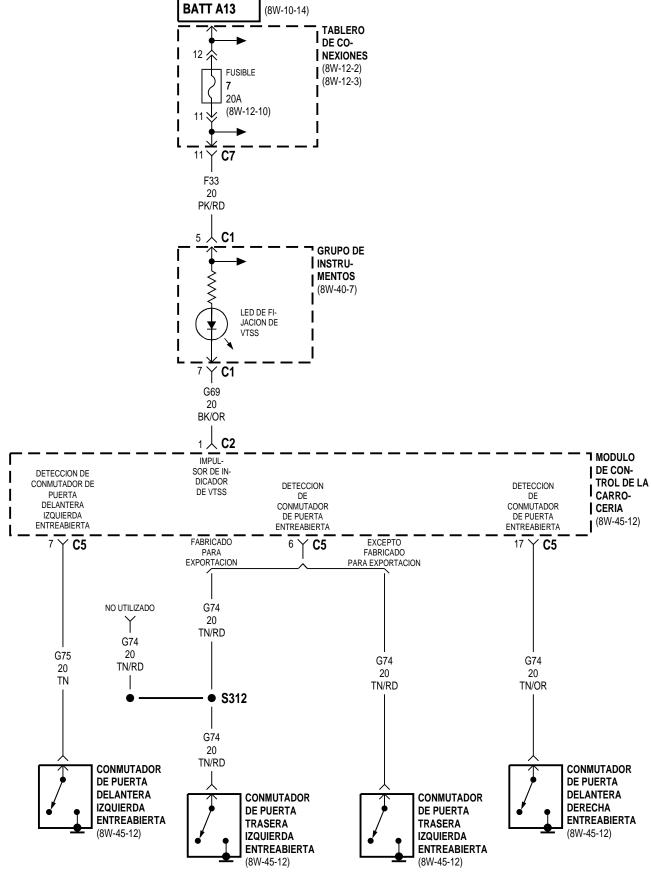
JAI03902

JA

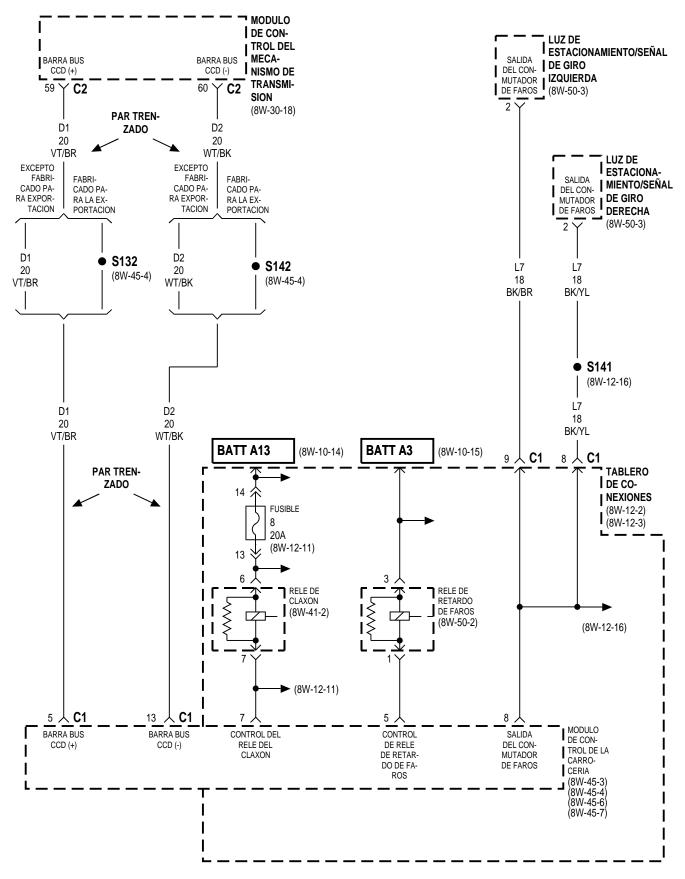


JA103903 J998W-16

8W-39 SISTEMA DE SEGURIDAD ANTIRROBO DEL VEHICULO



JA

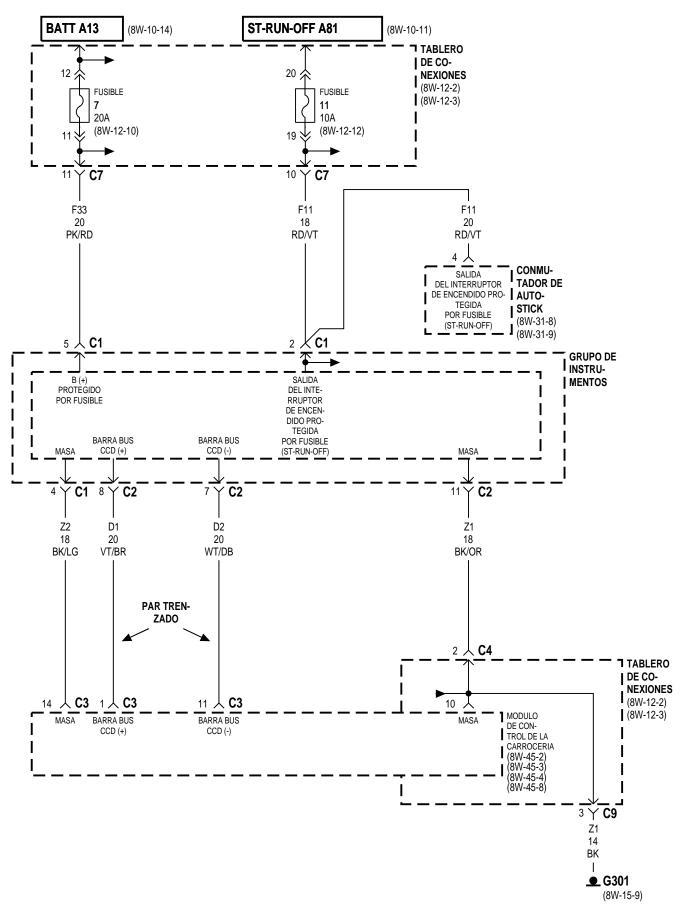


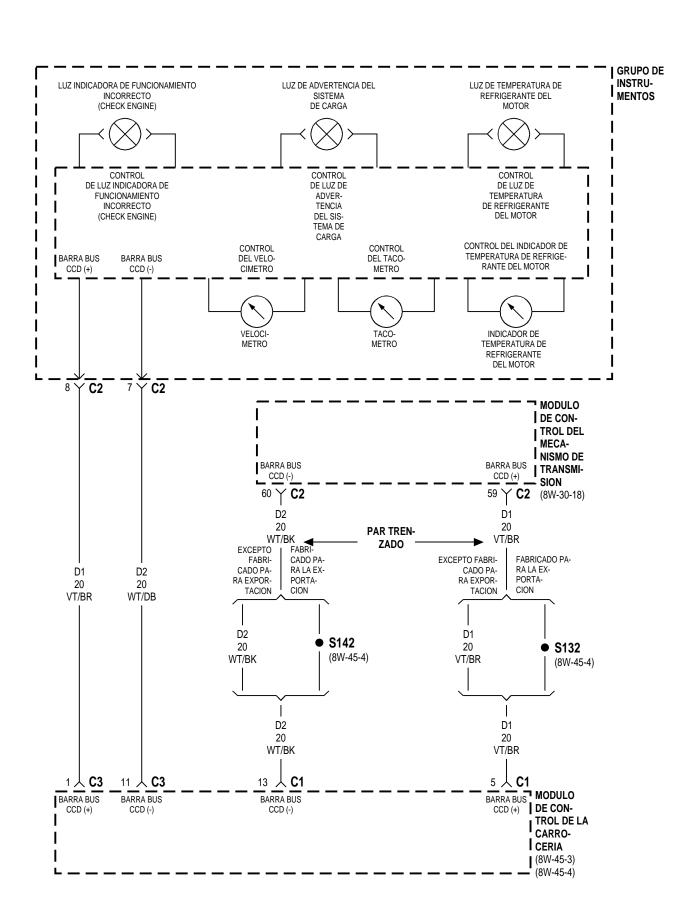
JAI03905 J998W-16



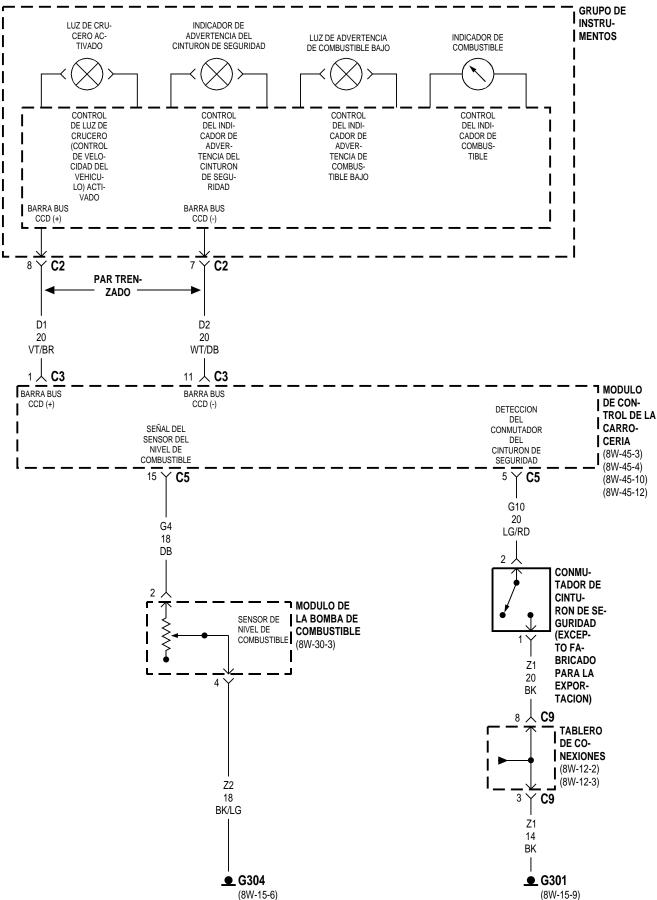
8W-40 GRUPO DE INSTRUMENTOS

Page	Component	Page
	INDICADOR DE TEMPERATURA DE	
W-40-2, 7		
	LED DE FIJACION DE VTSS	8W-40-7
8W-40-4	LUCES DE ILUMINACION DEL GRUPO I	DΕ
8W-40-7	INSTRUMENTOS	8W-40-8
	LUZ DE ADVERTENCIA DE COMBUSTIB	LE
8W-40-8	BAJO	8W-40-4
	LUZ DE ADVERTENCIA DE FRENO	8W-40-7
8W-40-8	LUZ DE ADVERTENCIA DEL ABS	8W-40-6
	LUZ DE ADVERTENCIA DEL AIRBAG	8W-40-5
8W-40-7	LUZ DE ADVERTENCIA DEL SISTEMA D	E
	CARGA	8W-40-3
8W-40-6	LUZ DE CAMBIO ASCENDENTE	8W-40-3
TENCIA	LUZ DE CRUCERO ACTIVADO	8W-40-4
8W-40-7	LUZ DE PRESION DE ACEITE	
	LUZ DE TEMPERATURA DE REFRIGERA	NTE
8W-40-8	DEL MOTOR	
8W-40-5	LUZ INDIC. DE LUZ DE CARRETERA	8W-40-5
	LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMIENT	О
8W-40-6	INCORRECTO (CHECK ENGINE)	8W-40-3
8W-40-6		
W-40-2, 7		4. 5. 7. 8
	MODULO DE CONTROL DE LA	
	TRANSMISION	8W-40-5
8W-40-4	MODULO DE CONTROL DEL MECANISM	
3, 4, 5, 6,	TRANSMISION 8	W-40-3, 5
7, 8	MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLA	WE
8W-40-8		
8W-40-4	COMBUSTIBLE	8W-40-4
8W-40-4	MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIE	NTO
	DIURNO	8W-40-7
8W-40-8		
	SENSOR DE NIVEL DE	
8W-40-5	COMBUSTIBLE	8W-40-4
	TABLERO DE CONEXIONES 8W-40	
8W-40-8	TACOMETRO	
8W-40-8		
	8W-40-6 W-40-2, 7 8W-40-4 8W-40-7 8W-40-8 8W-40-6 TENCIA 8W-40-7 8W-40-6 W-40-2, 7 8W-40-6 W-40-2, 7 8W-40-7 -2, 4, 7, 8 8W-40-7 -2, 4, 7, 8 8W-40-4 3, 4, 5, 6,	INDICADOR DE TEMPERATURA DE REFRIGERANTE DEL MOTOR W-40-2, 7 INDICADOR PRNDL LED DE FIJACION DE VTSS W-40-4 LUCES DE ILUMINACION DEL GRUPO I INSTRUMENTOS LUZ DE ADVERTENCIA DE COMBUSTIB 8W-40-8 BAJO LUZ DE ADVERTENCIA DE FRENO LUZ DE ADVERTENCIA DEL ABS LUZ DE ADVERTENCIA DEL AIRBAG RW-40-8 LUZ DE ADVERTENCIA DEL SISTEMA D CARGA LUZ DE ADVERTENCIA DEL SISTEMA D CARGA LUZ DE CAMBIO ASCENDENTE LUZ DE CRUCERO ACTIVADO LUZ DE PRESION DE ACEITE LUZ DE TEMPERATURA DE REFRIGERA BW-40-7 LUZ DE PRESION DE ACEITE LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMIENT INCORRECTO (CHECK ENGINE) W-40-2, 7 MODULO DE CONTROL DE LA W-40-2, 7 RW-40-6 W-40-2, 7 RW-40-6 W-40-2, 7 RW-40-7 MODULO DE CONTROL DE LA TRANSMISION RW-40-8 W-40-8 W-40-8 W-40-8 W-40-9 RW-40-9 REFRIGERANTE DEL MOTOR INCICRECTO (CHECK ENGINE) RW-40-1 RW-40-2, 7 RW-40-3 RW-40-4 RW-40-4 RW-40-5 RW-40-6 RW-40-6 REFRIGERANTE DEL MOTOR RW-40-7 RW-40-8 RW-40-9 R



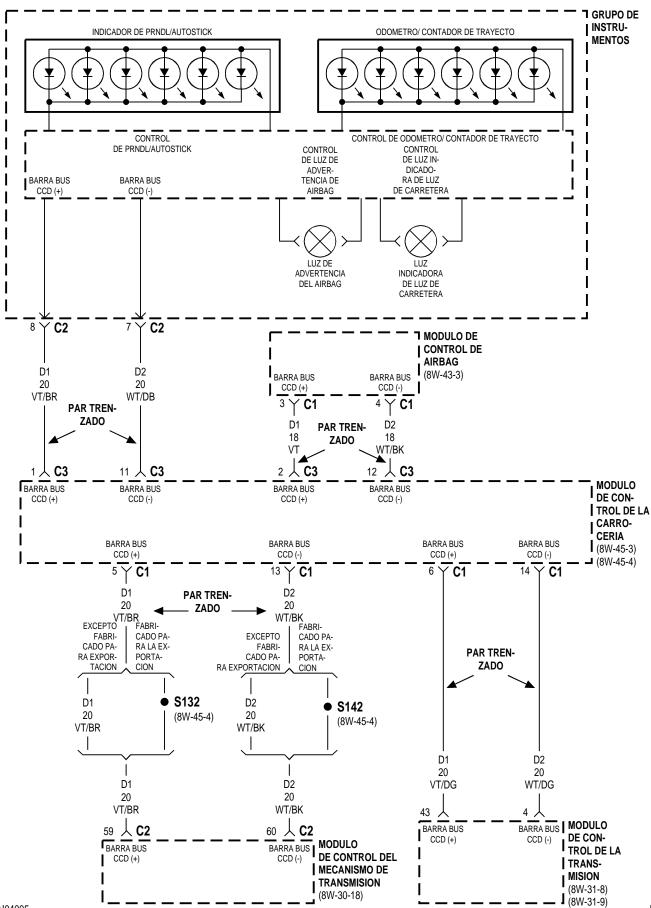


JAI04003 J998W-16



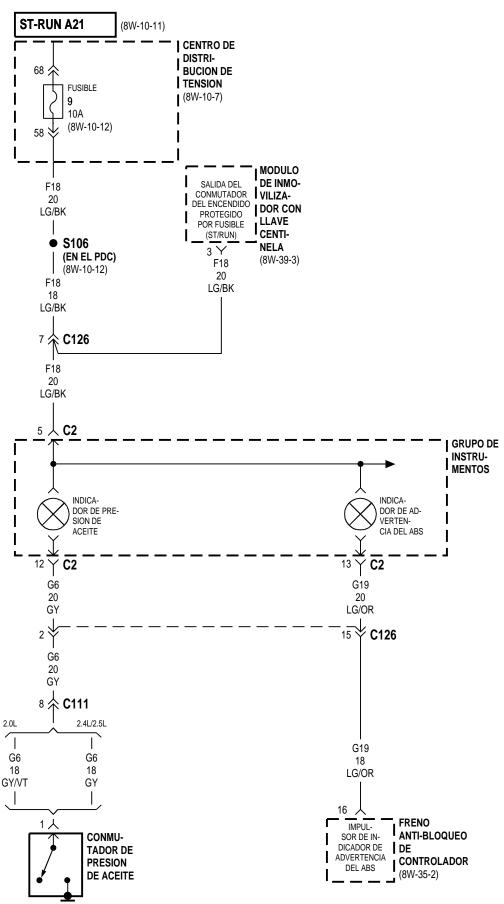
J998W-16

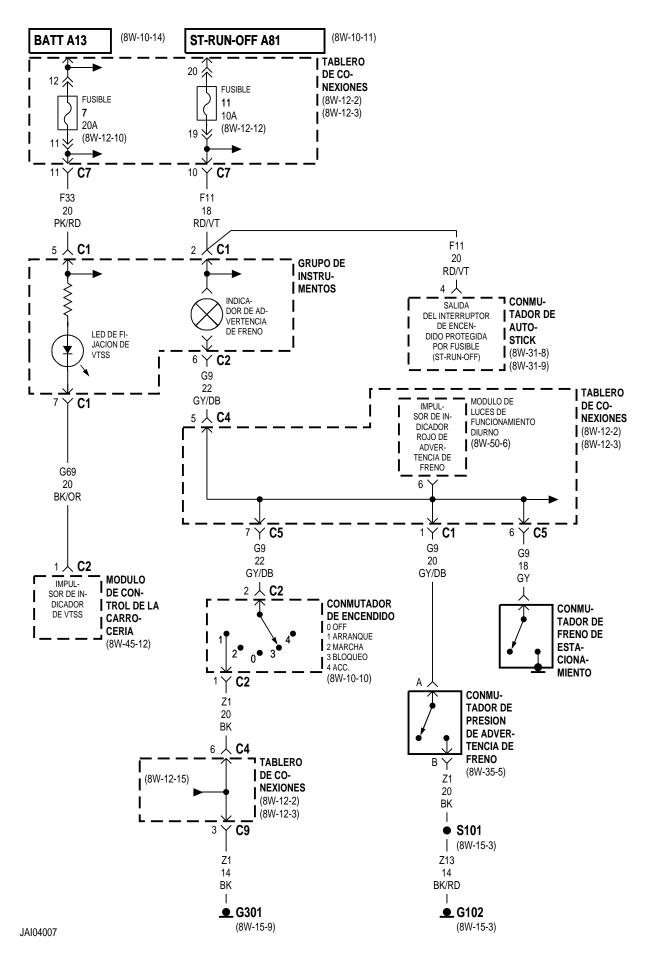
JAI04004



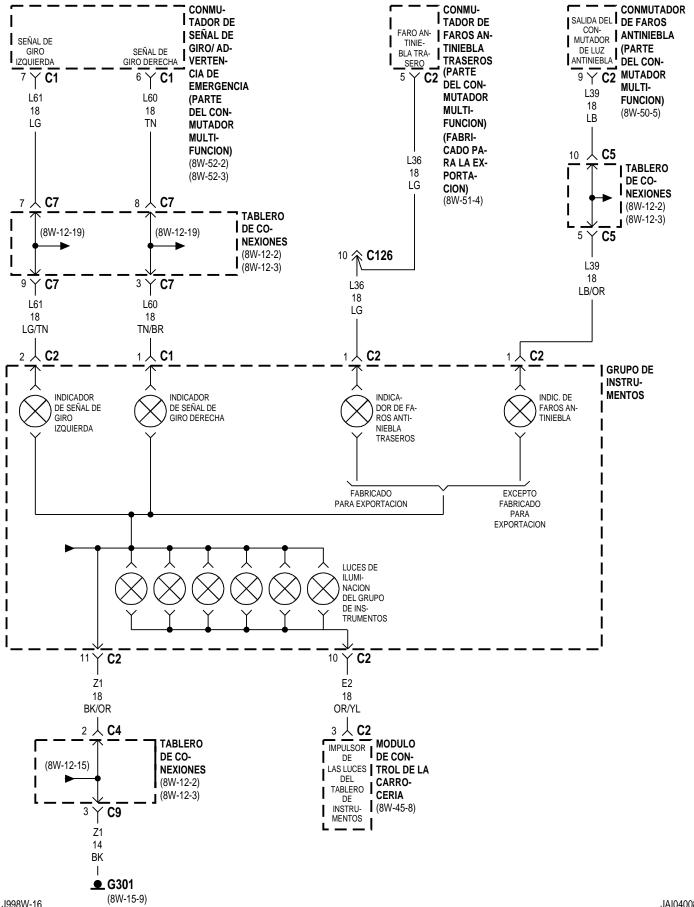
JAI04005

8W-40 GRUPO DE INSTRUMENTOS





8W-40 GRUPO DE INSTRUMENTOS



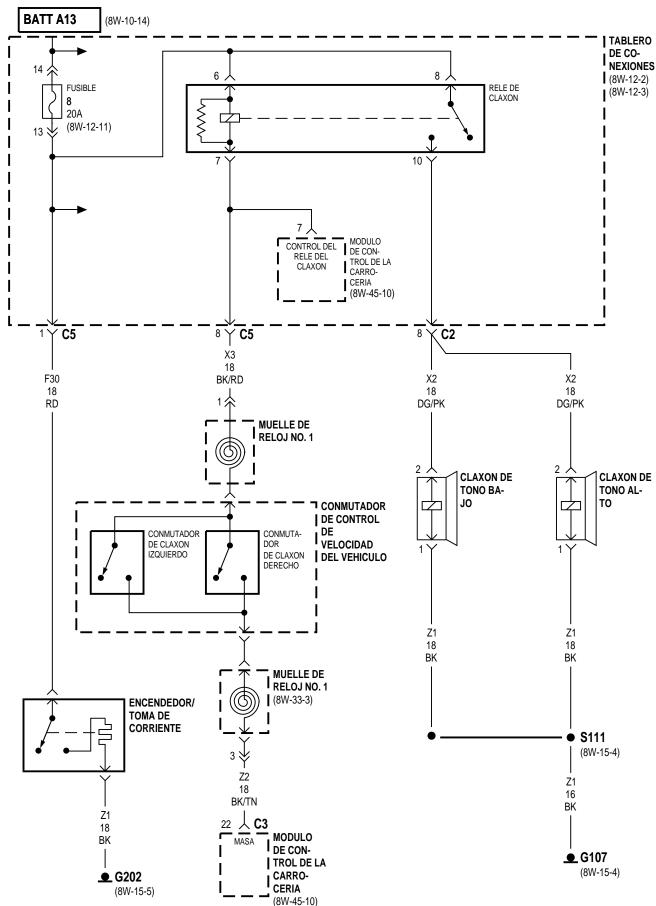
JAI04008

WWW.MECANICO AUTOMOTRIZ.org

JA ------ 8W - 41 CLAXON, ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS Y TOMA DE CORRIENTE ------- 8W - 41 - 1

8W-41 CLAXON, ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS Y TOMA DE CORRIENTE

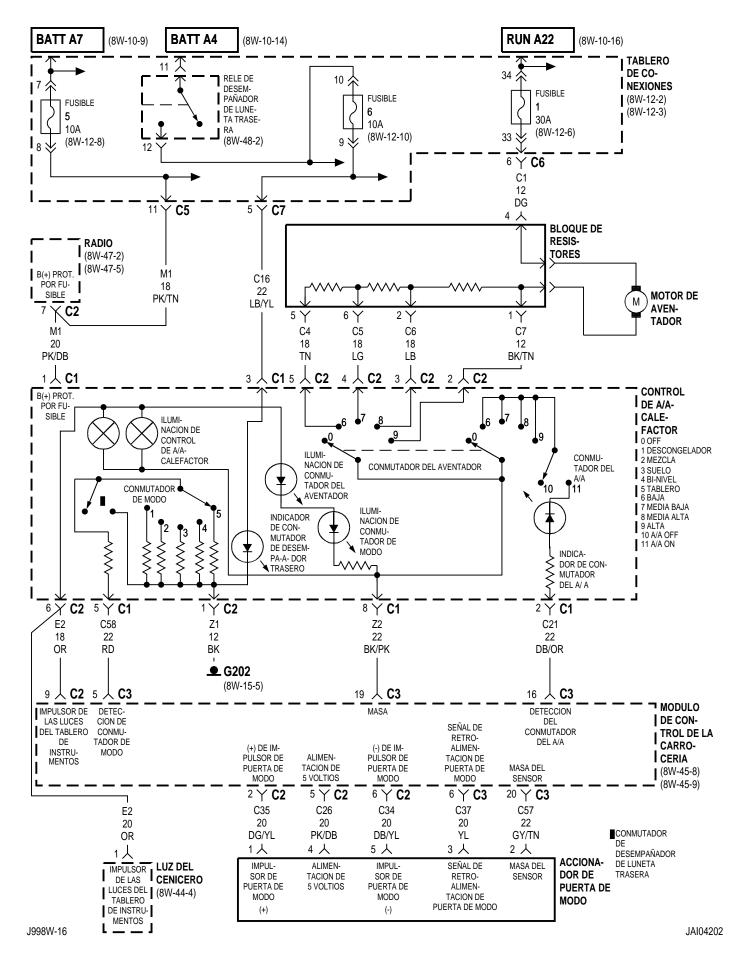
Component	Page	Component	Page
CLAXON DE TONO ALTO	8W-41-2	FUSIBLE 8 (T/C)	8W-41-2
CLAXON DE TONO BAJO	8W-41-2	G107	8W-41-2
CONMUTADOR DE CLAXON		G202	8W-41-2
DERECHO	8W-41-2	MODULO DE CONTROL DE LA	
CONMUTADOR DE CLAXON		CARROCERIA	8W-41-2
IZQUIERDO	8W-41-2	MUELLE DE RELOJ NO. 1	8W-41-2
CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOC	CIDAD	RELE DE CLAXON	8W-41-2
DEL VEHICULO	8W-41-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-41-2
ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS/TOMA	DE		
CORRIENTE	8W-41-9		



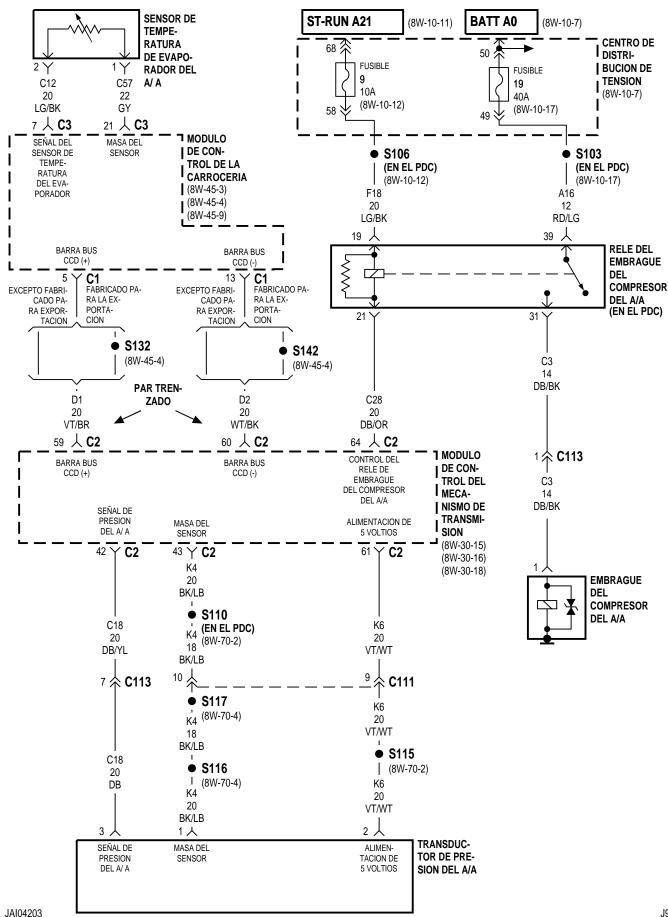
JA '

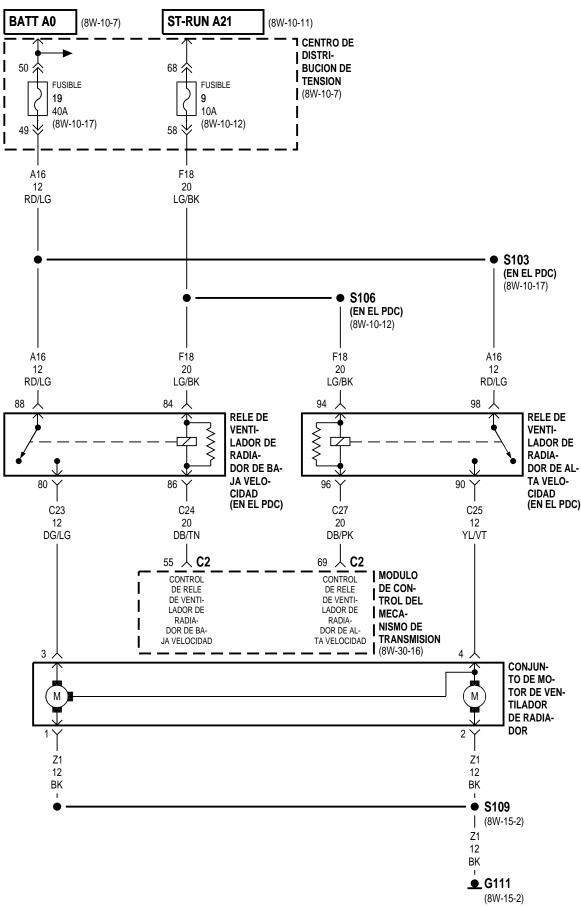
8W-42 AIRE ACONDICIONADO-CALEFACTOR

Component Page	Component Pag
ACCIONADOR DE PUERTA DE MODO 8W-42-2	MODULO DE CONTROL DE LA
BLOQUE DE RESISTORES 8W-42-2	CARROCERIA 8W-42-2,
CENTRO DE DISTRIBUCION	MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE
DE TENSION 8W-42-3, 4	TRANSMISION 8W-42-3,
CONJUNTO DE MOTOR DE VENTILADOR DE	RADIO
RADIADOR 8W-42-4	RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR 8W-42-2	TRASERA 8W-42
EMBRAGUE DEL COMPRESOR	RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALT
DEL A/A 8W-42-3	VELOCIDAD 8W-42-
FUSIBLE 1 (T/C) 8W-42-2	RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJ
FUSIBLE 5 (T/C) 8W-42-2	VELOCIDAD 8W-42-
FUSIBLE 6 (T/C) 8W-42-2	RELE DEL EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL
FUSIBLE 9 (PDC) 8W-42-3, 4	A/A 8W-42-
FUSIBLE 19 (PDC) 8W-42-3, 4	SENSOR DE TEMPERATURA DE EVAPORADOR
G111 8W-42-4	DEL A/A 8W-42-
G202 8W-42-2	TABLERO DE CONEXIONES 8W-42-
LUZ DEL CENICERO 8W-42-2	TRANSDUCTOR DE PRESION DEL A/A . 8W-42-



JA

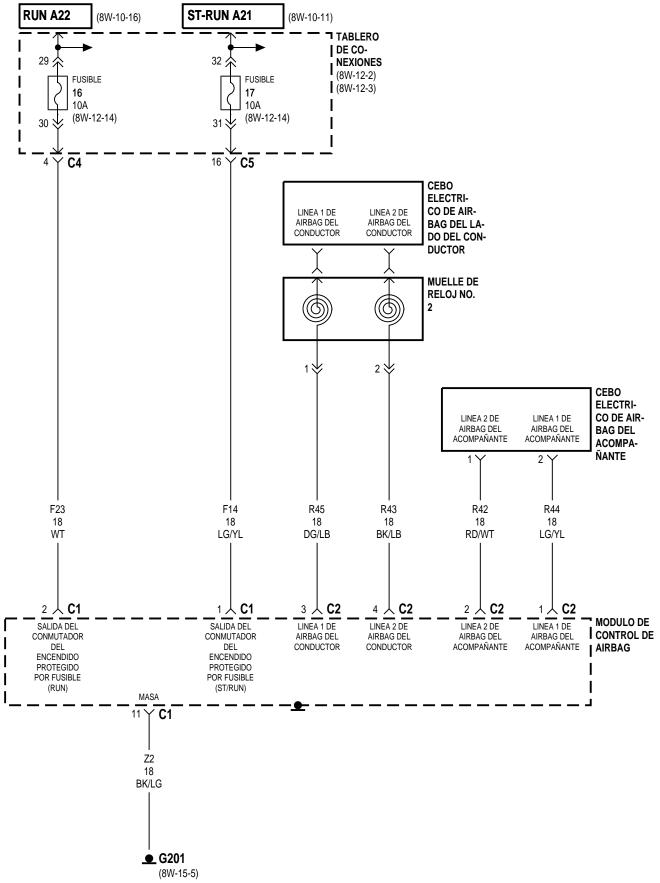




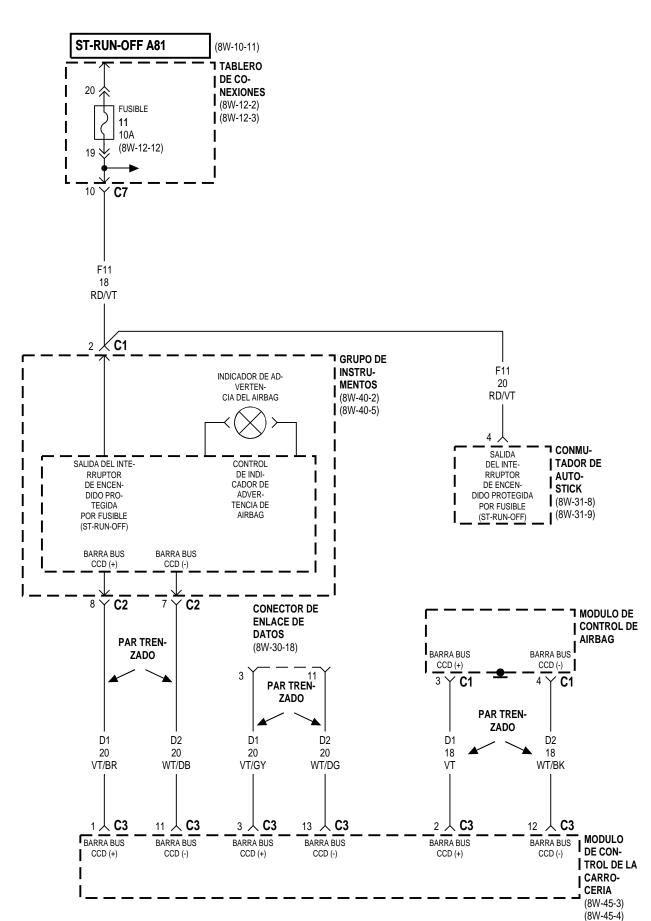
- 8W - 43 - 1

8W-43 SISTEMA AIRBAG

Component	Page	Component	Page
CEBO ELECTRICO DE AIRBAG DEL	_	G201	. 8W-43-2
ACOMPAÑANTE	8W-43-2	GRUPO DE INSTRUMENTOS	. 8W-43-3
CEBO ELECTRICO DE AIRBAG DEL LAD	O DEL	LUZ DE ADVERTENCIA DEL AIRBAG .	. 8W-43-3
CONDUCTOR	8W-43-2	MODULO DE CONTROL DE AIRBAG . 8	8W-43-2, 3
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS	8W-43-3	MODULO DE CONTROL DE LA	
CONMUTADOR DE AUTOSTICK	8W-43-3	CARROCERIA	. 8W-43-3
FUSIBLE 11 (T/C)	8W-43-3	MUELLE DE RELOJ NO. 2	. 8W-43-2
FUSIBLE 16 (T/C)	8W-43-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-43-2, 3
FUSIBLE 17 (T/C)	8W-43-2		



JA



JAI04303 J998W-16

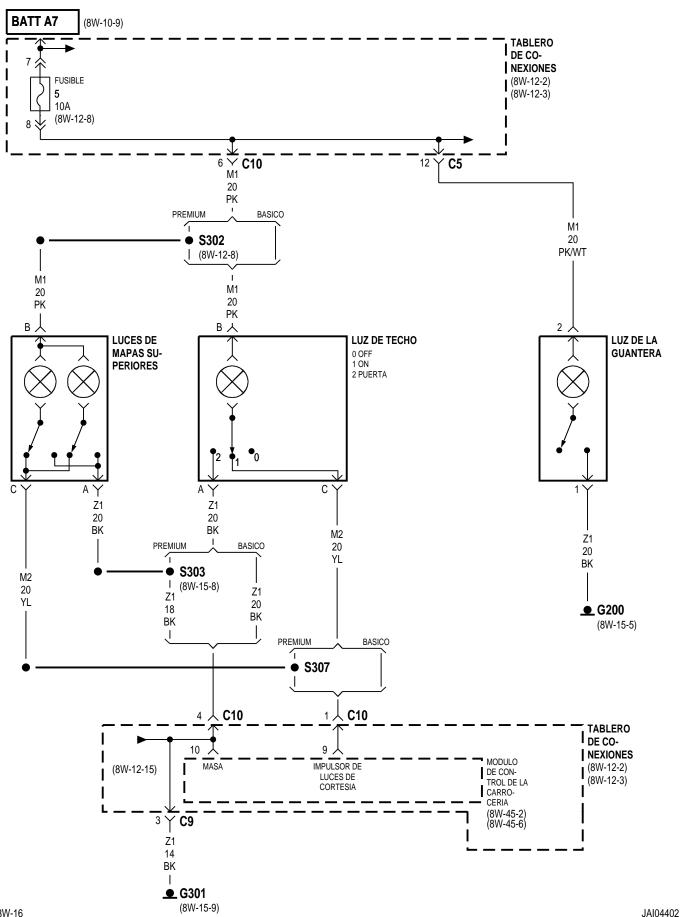


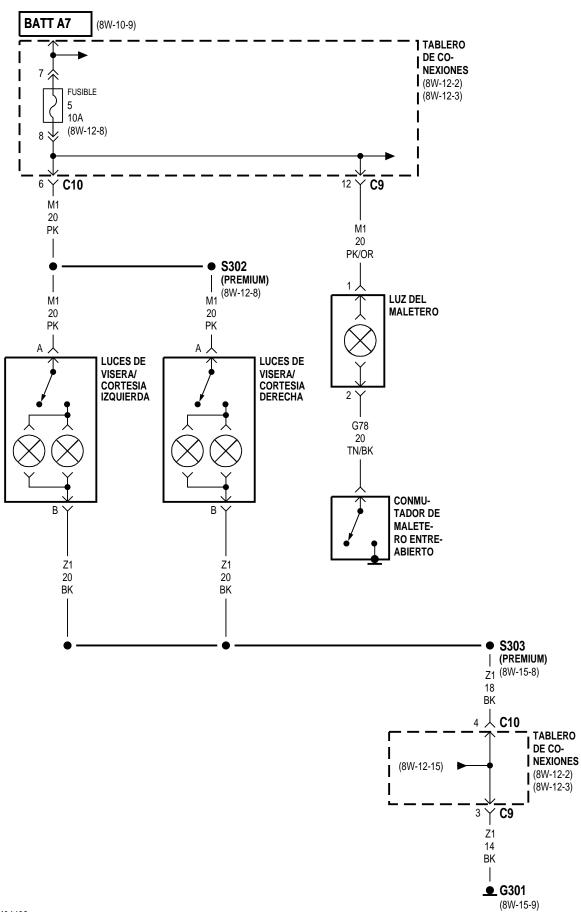
– 8W - 44 - 1

8W-44 ILUMINACION INTERIOR

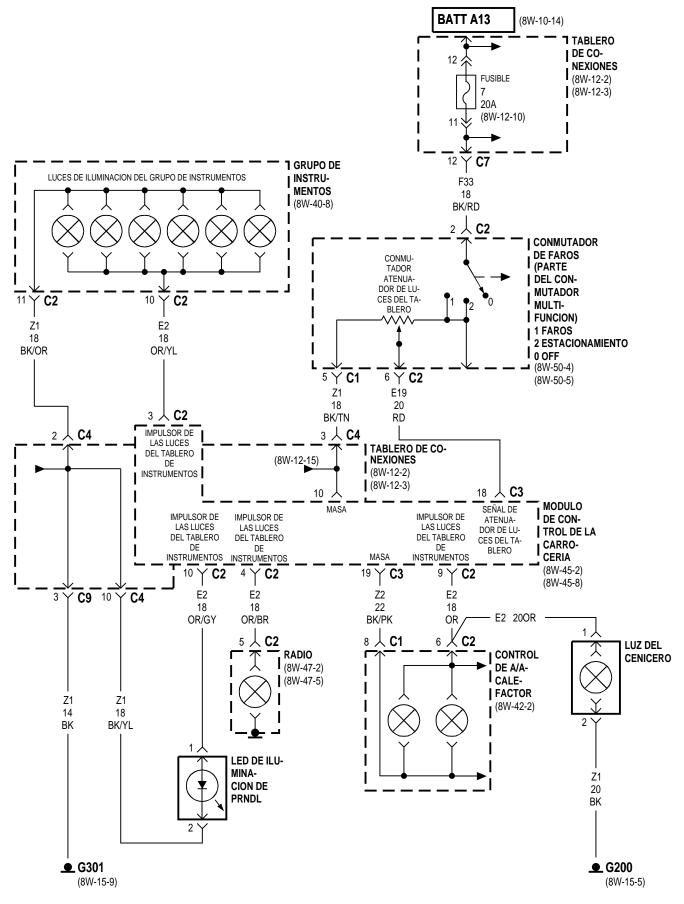
Component	Page	Component	Page
CONMUTADOR ATENUADOR DE LUCES DI	EL	LUCES DE MAPAS SUPERIORES	8W-44-2
TABLERO 81	W-44-4	LUCES DE VISERA/CORTESIA	
CONMUTADOR DE FAROS 8V	W-44-4	DERECHA	8W-44-3
CONMUTADOR DE MALETERO		LUCES DE VISERA/CORTESIA	
ENTREABIERTO 8V	W-44-3	IZQUIERDA	8W-44-3
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR 8V	W-44-4	LUZ DE LA GUANTERA	8W-44-2
FUSIBLE 5 (T/C) 8W-4	44-2, 3	LUZ DE TECHO	8W-44-2
FUSIBLE 7 (T/C)	W-44-4	LUZ DEL CENICERO	8W-44-4
G200	44-2, 4	LUZ DEL MALETERO	8W-44-3
G301 8W-44-	-2, 3, 4	MODULO DE CONTROL DE LA	
GRUPO DE INSTRUMENTOS 8V	W-44-4	CARROCERIA 8	W-44-2, 4
LED DE ILUMINACION DE PRNDL 8V	W-44-4	RADIO	8W-44-4
LUCES DE ILUMINACION DEL GRUPO DE		TABLERO DE CONEXIONES 8W-	44-2, 3, 4
INSTRUMENTOS 8V	W-44-4		







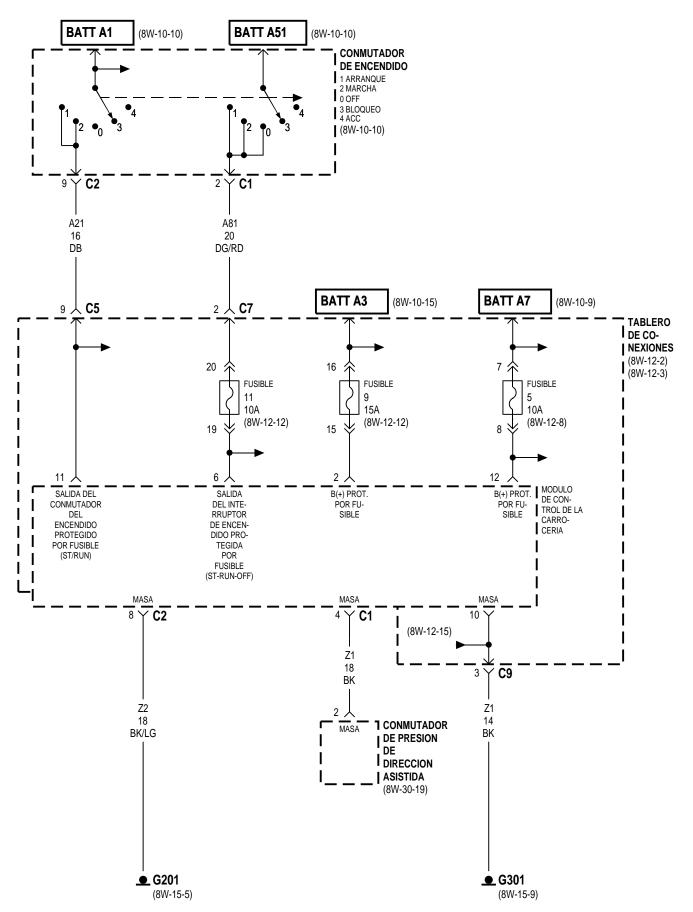
8W-44 ILUMINACION INTERIOR



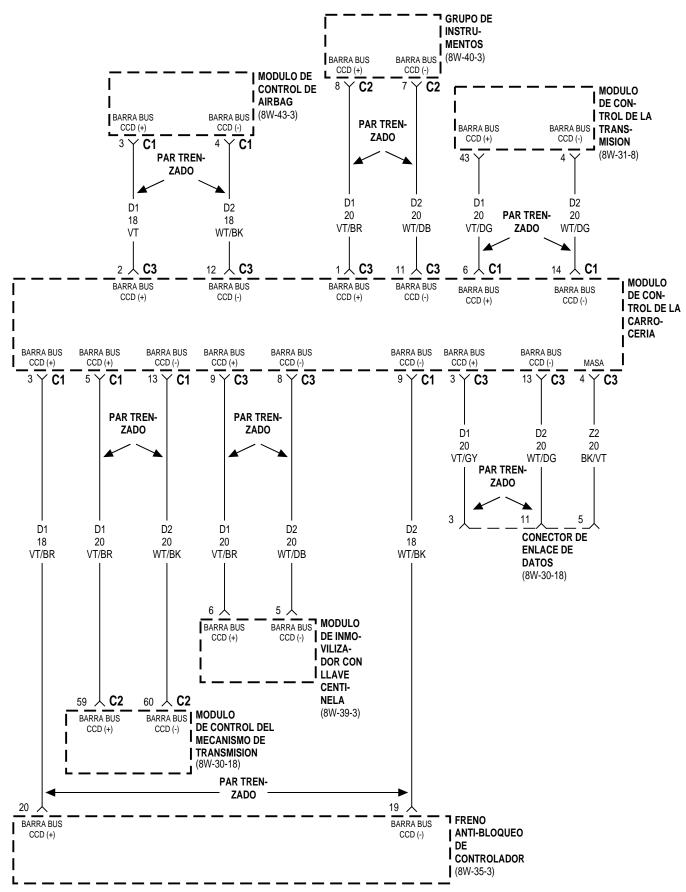
8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA

Component Page	Component	Page
ACCIONADOR DE PUERTA DE MODO 8W-45-9	FUSIBLE 15 (T/C)	
ANTENA DE APERTURA A DISTANCIA	G201	
DERECHA 8W-45-10	G301 8V	
ANTENA DE APERTURA A DISTANCIA	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-45-	3, 4, 8, 12
IZQUIERDA 8W-45-10	LED DE ILUMINACION DE PRNDL	8W-45-8
BOMBA DEL LAVAPARABRISAS 8W-45-5	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE	E GIRO
CENTRO DE DISTRIBUCION DE	DERECHA	8W-45-7
TENSION 8W-45-5	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE	
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS . 8W-45-3, 4	IZQUIERDA	
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA	LUZ DE TECHO	
DE PUERTA DELANTERA	LUZ DEL CENICERO	
DERECHA 8W-45-11	MODULO DE CONTROL DE AIRBAG . 8	
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMATICA	MODULO DE CONTROL DE LA	,,,,,
DE PUERTA DELANTERA	CARROCERIA 8W-45-2,	3 4 5 6
IZQUIERDA 8W-45-11	7, 8, 9,	
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADURA	MODULO DE CONTROL DE LA	10, 11, 12
DERECHA 8W-45-12	TRANSMISION 8	NV-45-3
CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRADURA	MODULO DE CONTROL DEL MECANISM	
IZQUIERDA 8W-45-12	TRANSMISION 8	
CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DEL	MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLA	
MALETERO	CENTINELA 8	
CONMUTADOR DE CINTURON DE	MODULO DE LA BOMBA DE) VV -4J-3, 4
SEGURIDAD 8W-45-12	COMBUSTIBLE	OW 15 10
CONMUTADOR DE CLAXON	MODULO DE LAVAFAROS	
DERECHO 8W-45-7		
CONMUTADOR DE CLAXON	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
IZQUIERDO 8W-45-7	PUERTA DELANTERA DERECHA	
CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOCIDAD	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
DEL VEHICULO 7	PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	
CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8W-45-2	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
	PUERTA TRASERA DERECHA	
CONMUTADOR DE FAROS 8W-45-6, 7, 8	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
CONMUTADOR DE LIMPIADOR 8W-45-5	PUERTA TRASERA IZQUIERDA	
CONMUTADOR DE LLAVE EN	MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS	8W-45-5
ENCENDIDO 8W-45-10	MOTOR DE NIVELACION DE FARO	
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8W-45-5	DERECHO	8W-45-7
CONMUTADOR DE PRESION DE DIRECCION	MOTOR DE NIVELACION DE FARO	
ASISTIDA 8W-45-2	IZQUIERDO	
CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA	MUELLE DE RELOJ NO. 1 8V	
DERECHA ENTREABIERTA 8W-45-12	RADIO	
CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA	RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR	
IZQUIERDA ENTREABIERTA 8W-45-12	RELE DE CLAXON	
CONMUTADOR DE PUERTA TRASERA DERECHA	RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA	
ENTREABIERTA 8W-45-12	TRASERA	
CONMUTADOR DE PUERTA TRASERA	RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE.	8W-45-5
IZQUIERDA ENTREABIERTA 8W-45-12	RELE DE RETARDO DE FAROS	8W-45-6
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR 8W-45-8, 9	SENSOR DE TEMPERATURA DE EVAPO	
FRENO ANTI-BLOQUEO DE	DEL A/A	
CONTROLADOR 8W-45-3, 4	TABLERO DE CONEXIONES	610
FUSIBLE 5 (T/C) 8W-45-2		
FUSIBLE 8 (T/C) 8W-45-7		

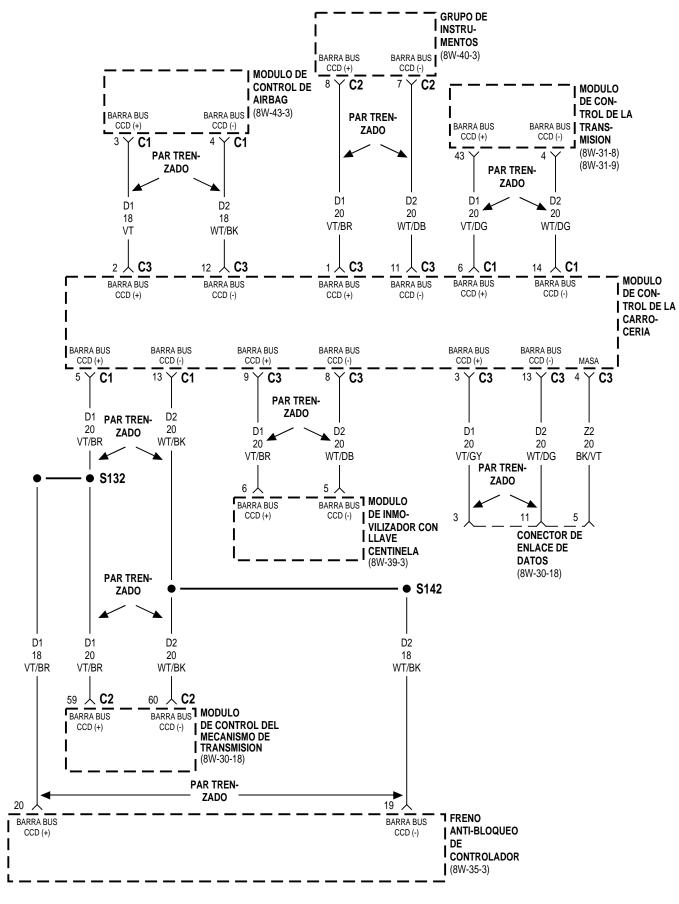
FUSIBLE 9 (T/C) 8W-45-2 FUSIBLE 11 (T/C) 8W-45-2



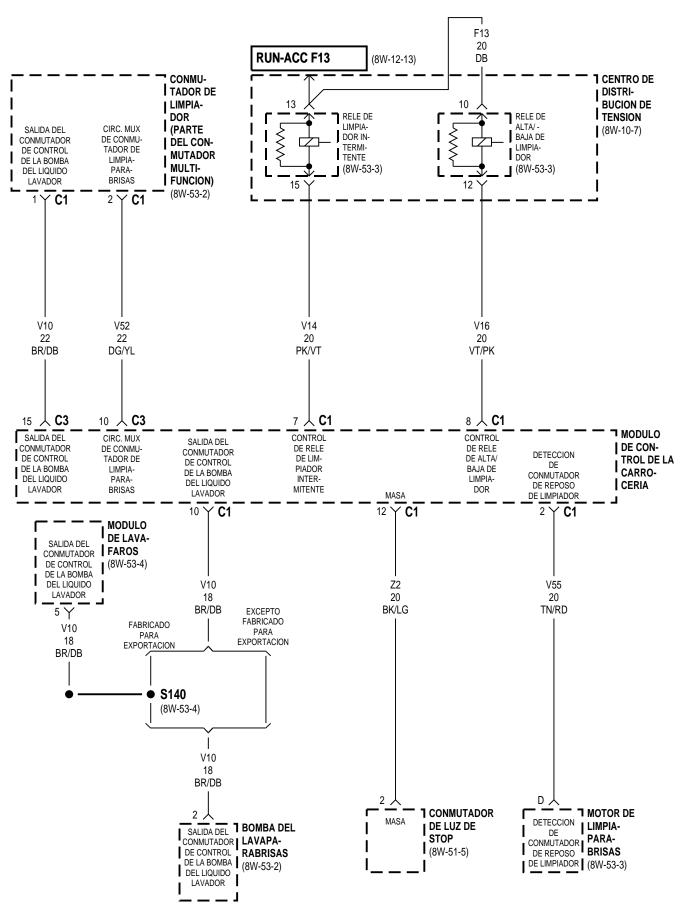
8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION



8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA FABRICADO PARA EXPORTACION

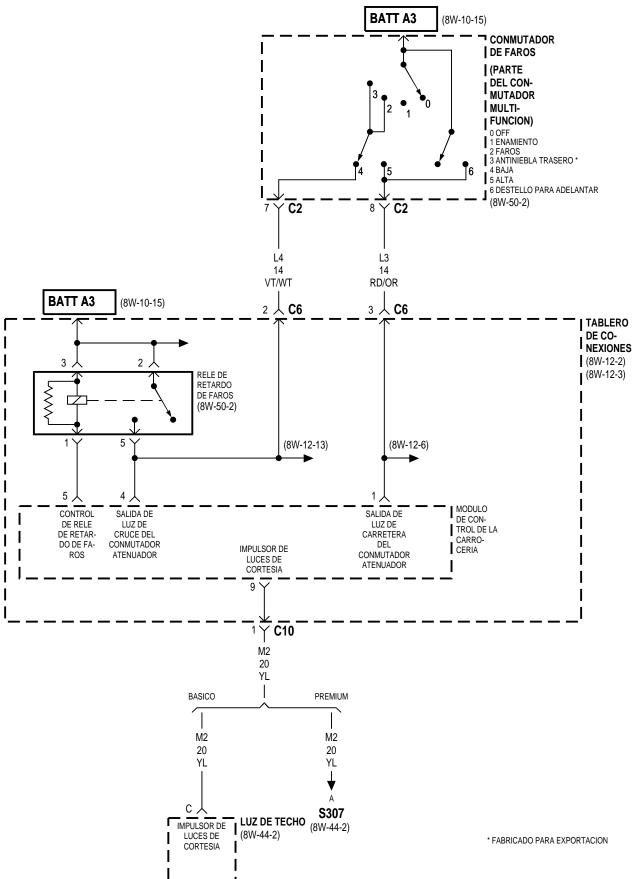


JΑ



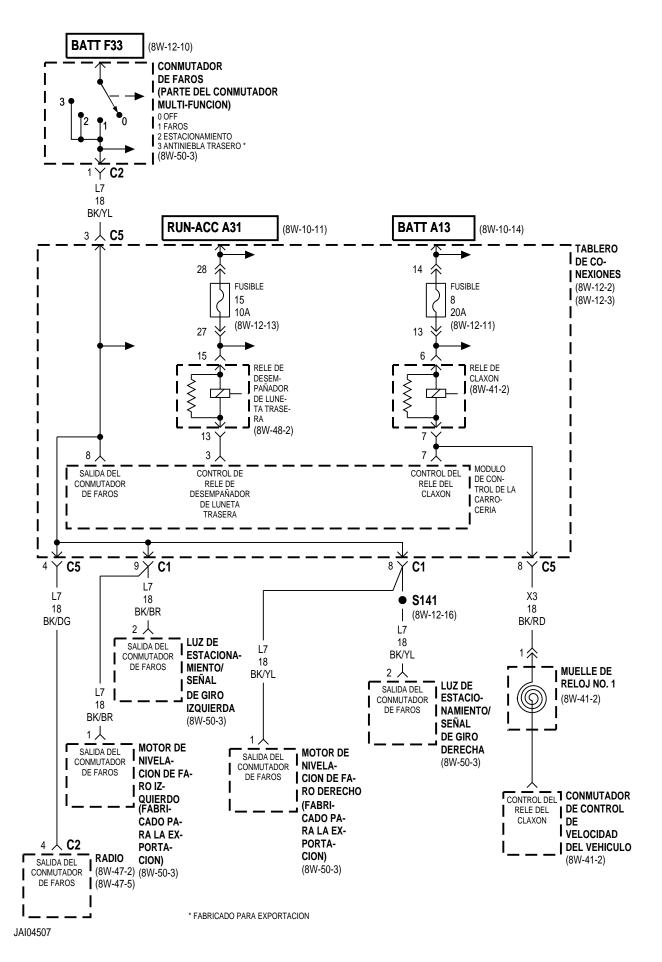
JAI04505 J998W-16

8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA

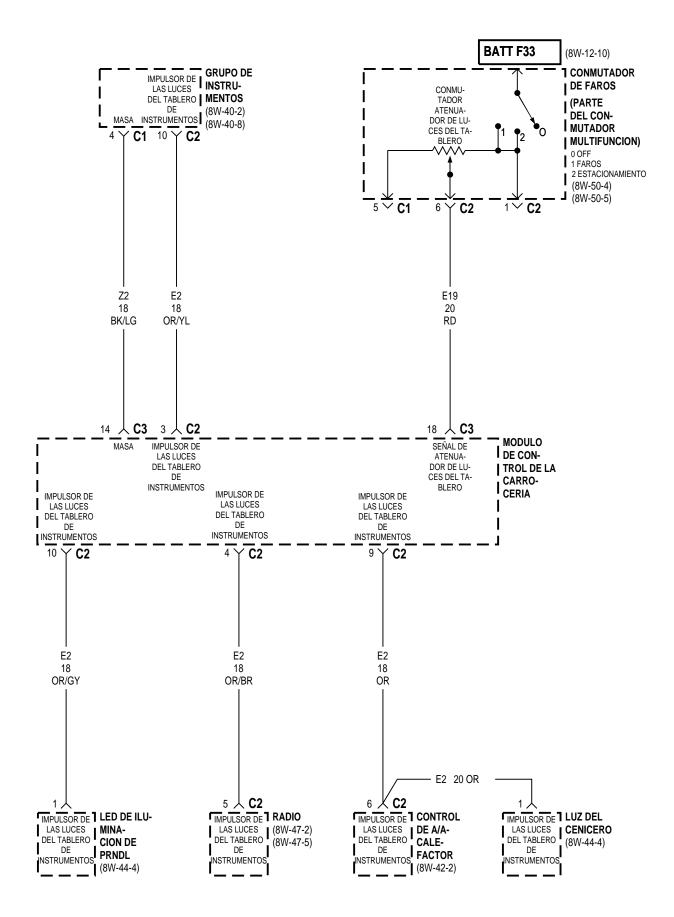


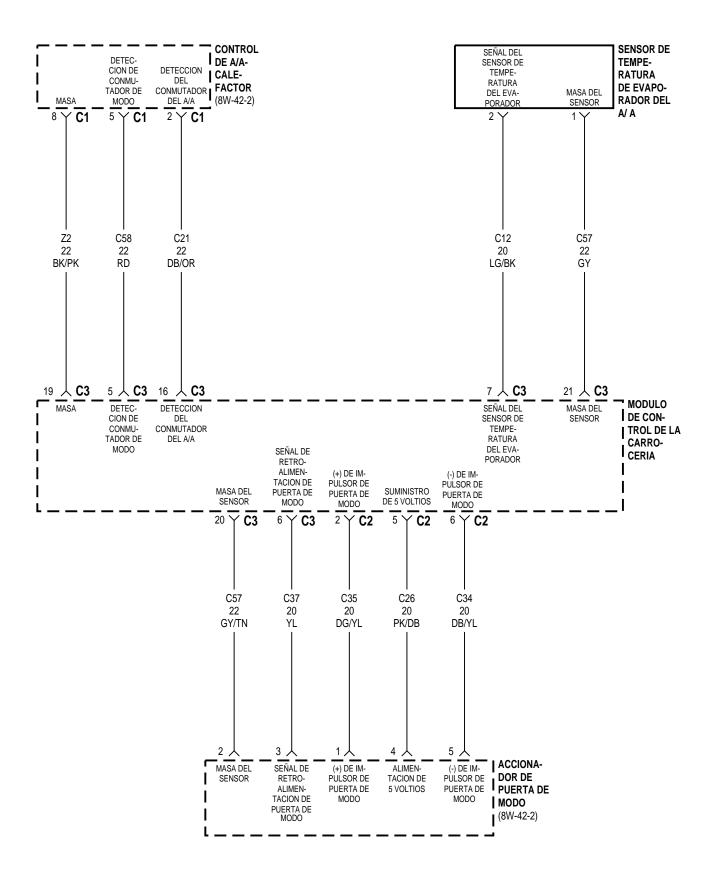
J998W-16

8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA



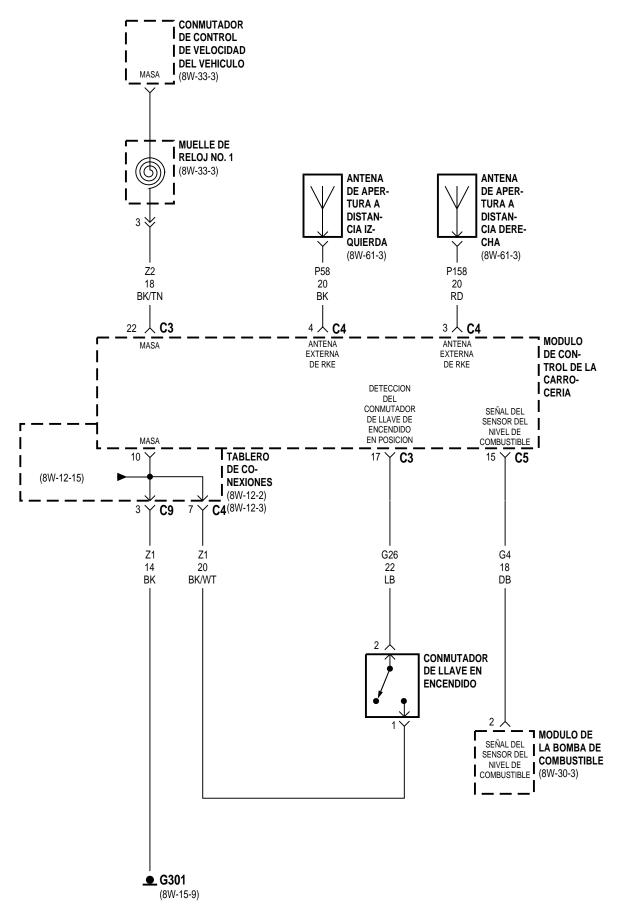
J998W-16

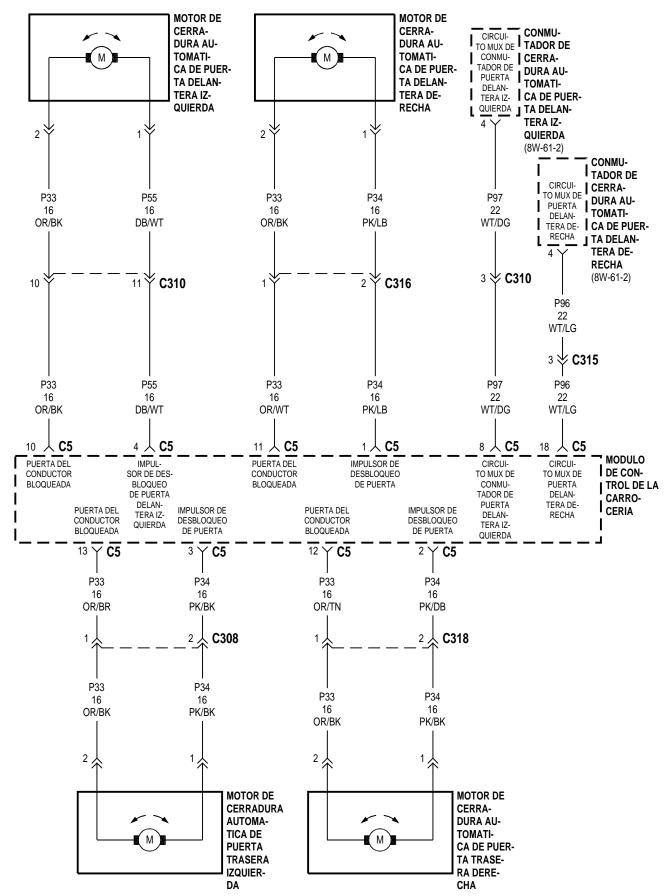




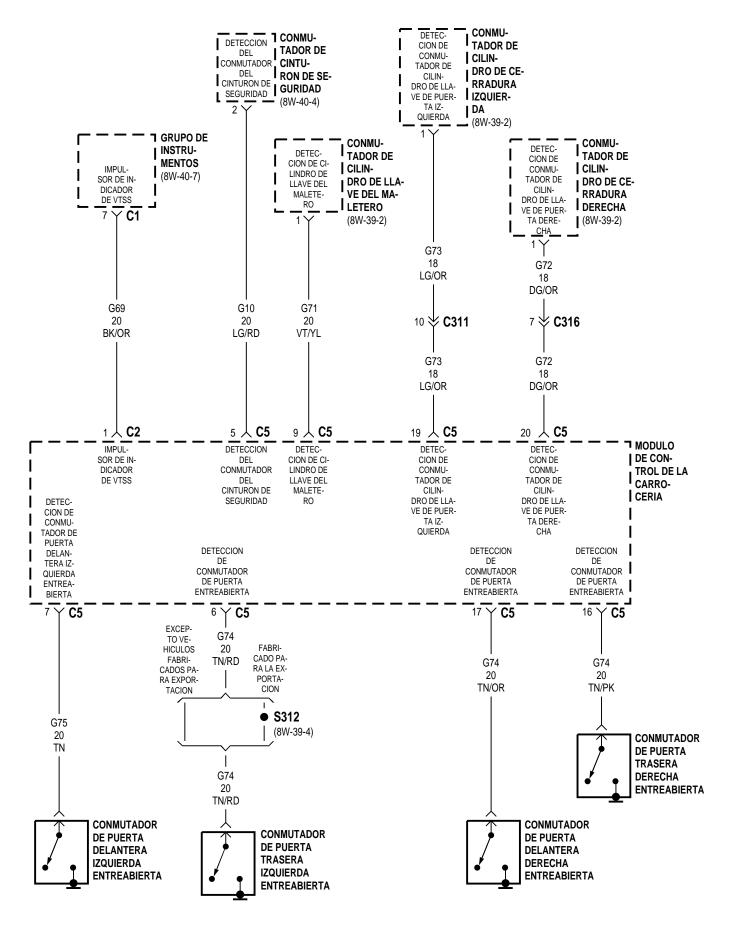
J998W-16

8W-45 MODULO DE CONTROL DE LA CARROCERIA





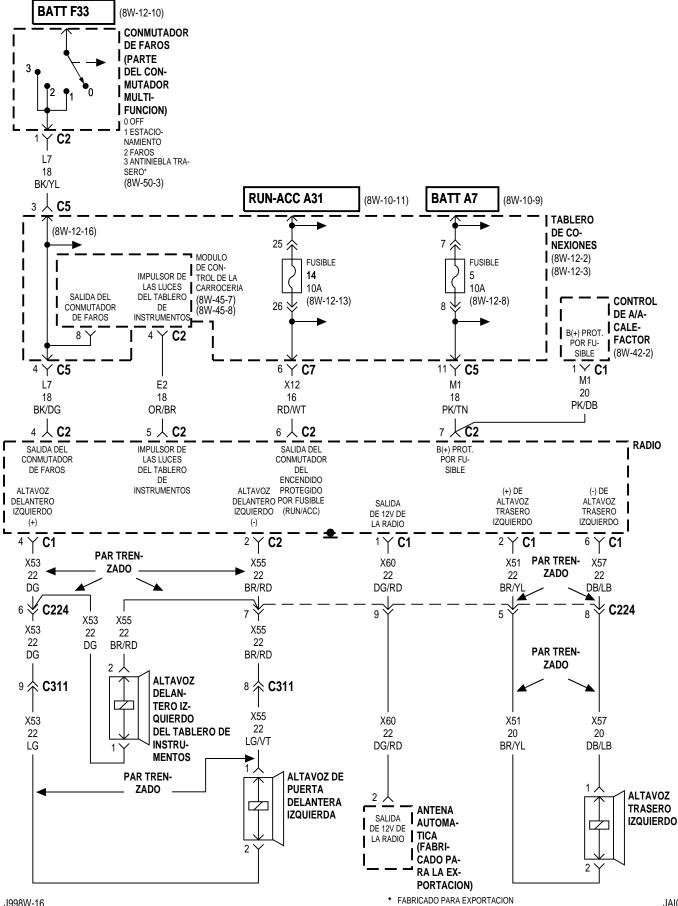
JAI04511 J998W-16



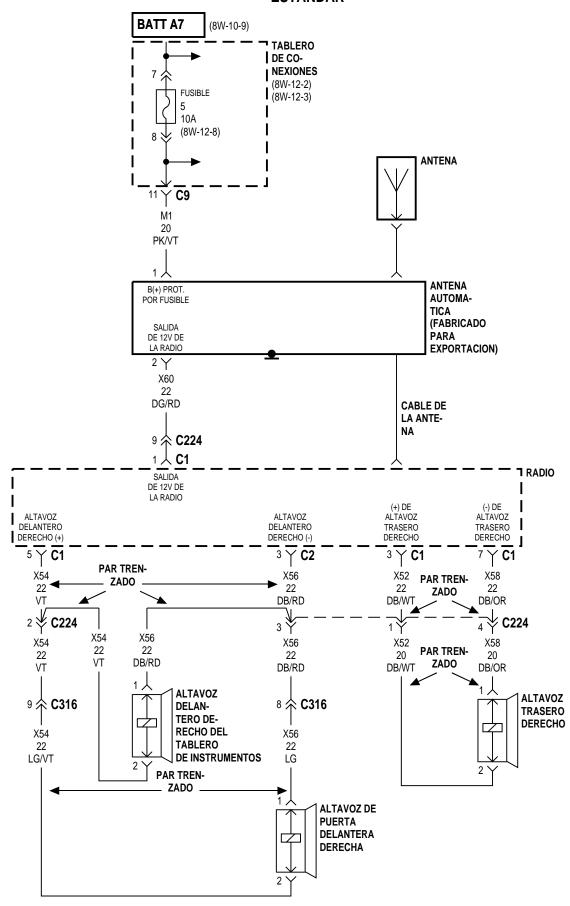
8W-47 SISTEMAS DE AUDIO

Component	Page	Component	Page
ALTAVOZ DE PUERTA DELANTERA		CABLE DE LA ANTENA	8W-47-3, 4
DERECHA 8W	/- 4 7-3, 7	CONMUTADOR DE FAROS	8W-47-2, 5
ALTAVOZ DE PUERTA DELANTERA		CONTROL DE A/A-CALEFACTOR	8W-47-2, 5
IZQUIERDA 8W	/-47-2 , 6	FUSIBLE 5 (T/C) 8W-	-47-2, 3, 4, 5
ALTAVOZ DELANTERO DERECHO DEL		FUSIBLE 8 (T/C)	8W-47-4
TABLERO DE INSTRUMENTOS 8W	<i>l</i> -47-3, 5	FUSIBLE 14 (T/C)	8W-47-2, 5
ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO DEL		G301	
TABLERO DE INSTRUMENTOS 8W	<i>l</i> -47-2, 5	MODULO DE CONTROL DE LA	
ALTAVOZ TRASERO DERECHO 8W	<i>l</i> -47-3, 7	CARROCERIA	8W-47-2, 5
ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO 8W	<i>l</i> -47-2, 6	RADIO 8	W-47-2, 3, 5
AMPLIFICADOR DE POTENCIA	. 56, 7	TABLERO DE CONEXIONES 8W-	-47-2, 3, 4, 5
ANTENA AUTOMATICA 8W-4	7-2, 3, 4		
ANTENA 8W	<i>I</i> -47-3. 4		

8W-47 SISTEMA DE AUDIO ESTANDAR

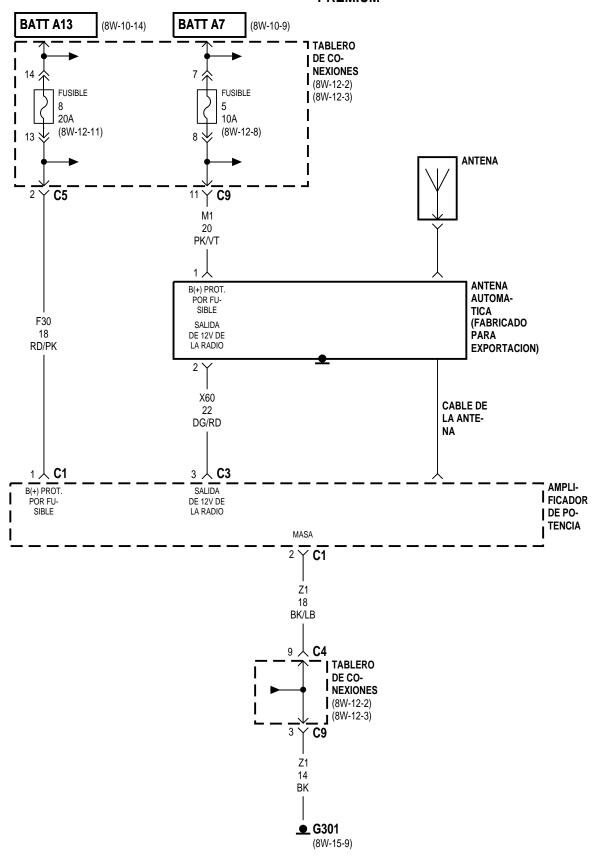


JA

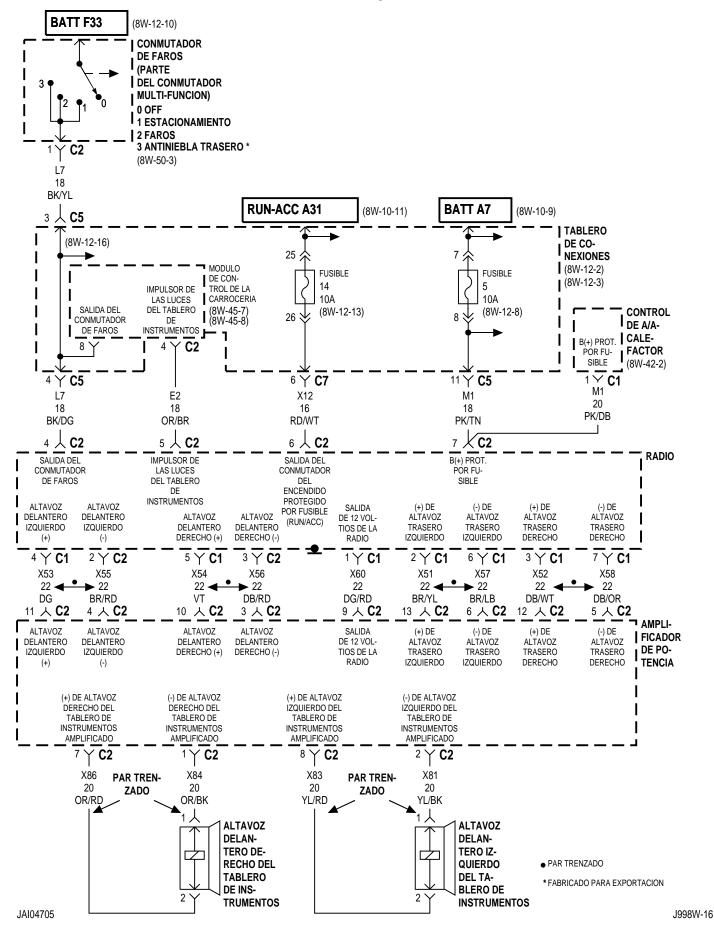


JA104703 J998W-16

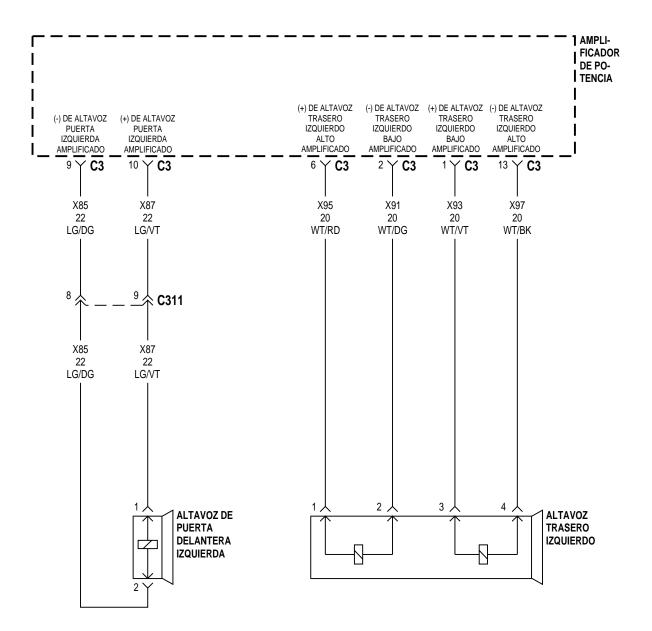
JA



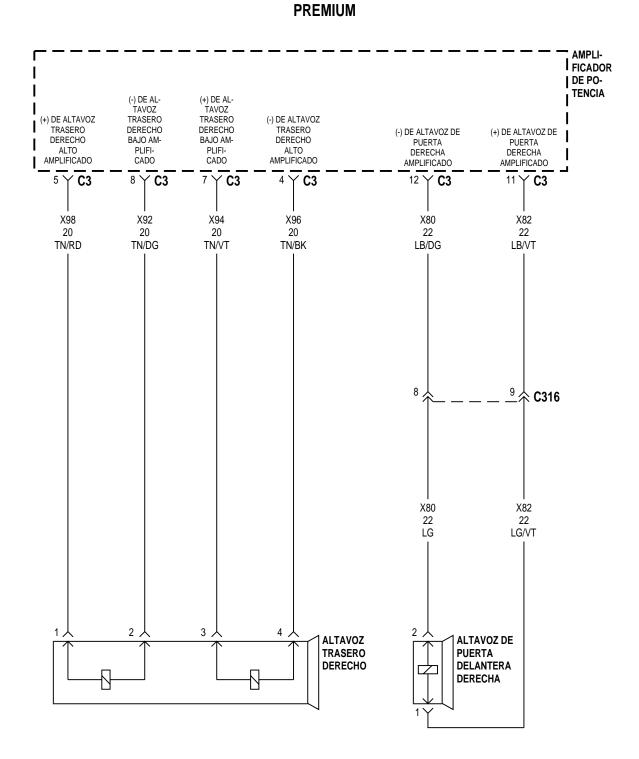
8W-47 SISTEMA DE AUDIO PREMIUM



8W-47 SISTEMA DE AUDIO PREMIUM



JA



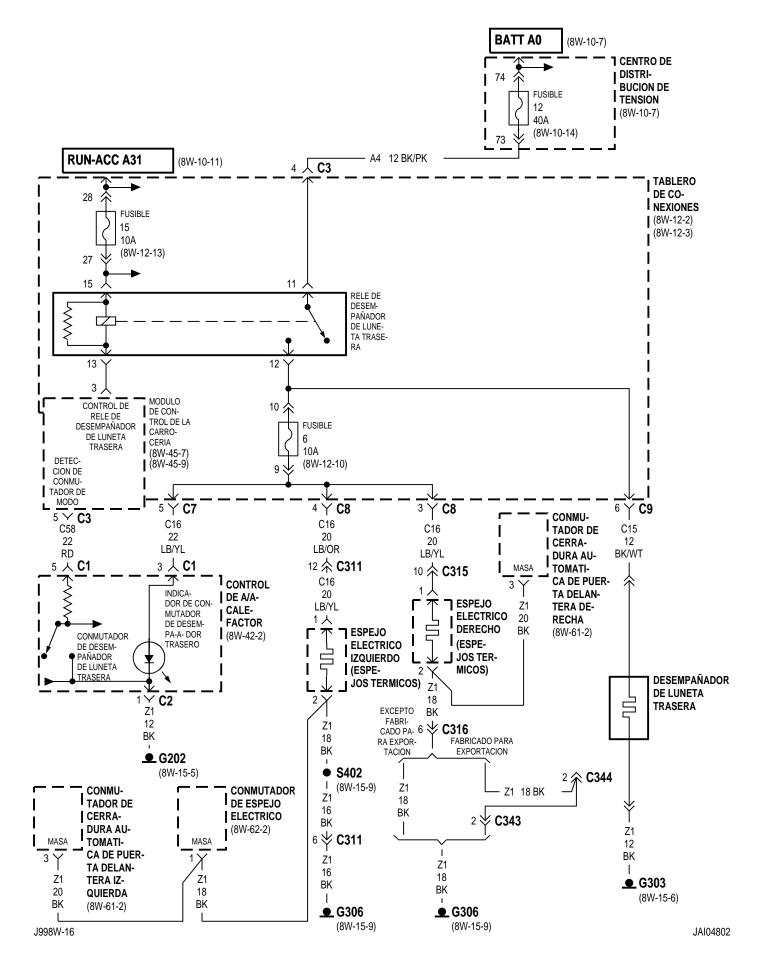
JA104707 J998W-16



8W-48 DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA

Component	Page	Component	Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE		ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	8W-48-2
TENSION	8W-48-2	FUSIBLE 6 (T/C)	8W-48-2
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOM	ATICA	FUSIBLE 12 (PDC)	8W-48-2
DE PUERTA DELANTERA DERECHA .	8W-48-2	FUSIBLE 15 (T/C)	8W-48-2
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOM	ATICA	G202	8W-48-2
DE PUERTA DELANTERA		G303	8W-48-2
IZQUIERDA	8W-48-2	G306	8W-48-2
CONMUTADOR DE ESPEJO		MODULO DE CONTROL DE LA	
ELECTRICO	8W-48-2	CARROCERIA	8W-48-2
CONTROL DE A/A-CALEFACTOR	8W-48-2	RELE DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA	
DESEMPAÑADOR DE LUNETA		TRASERA	8W-48-2
TRASERA	8W-48-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-48-2
ESPEJO ELECTRICO DERECHO	8W-48-2		

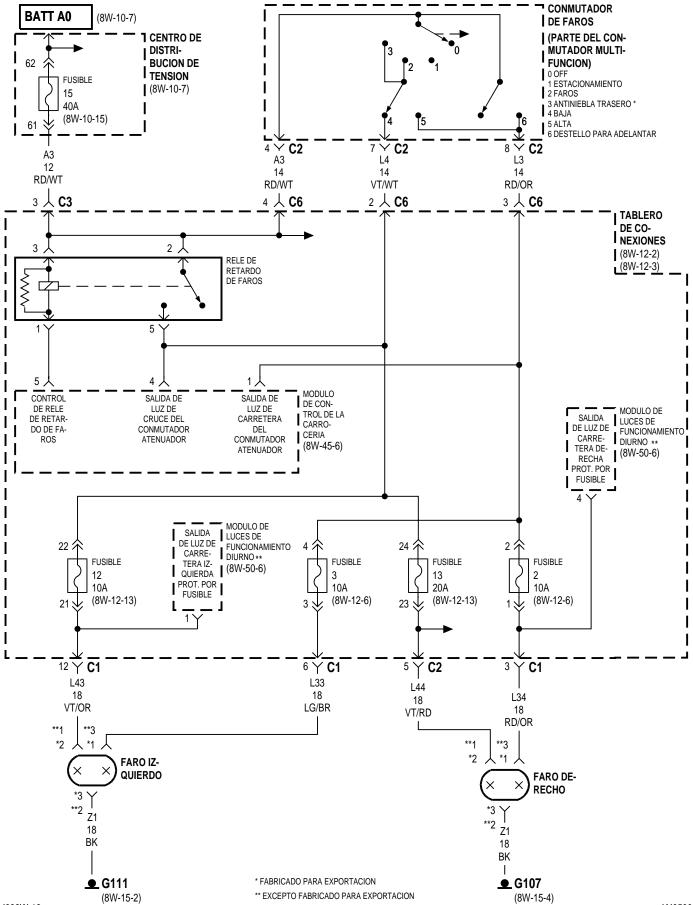
8W-48 DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA



8W-50 ILUMINACION DELANTERA

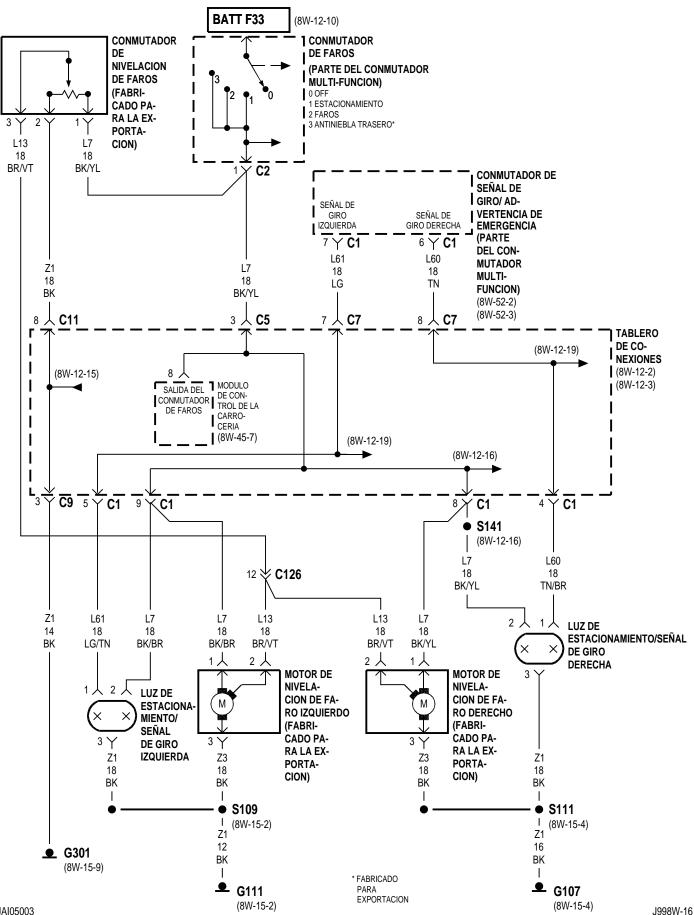
Component Pa	age	Component Page	
Component Pa CENTRO DE DISTRIBUCION		G107 8W-50-2, 3, 4, 5	
DE TENSION 8W-5	0-2	G111 8W-50-2, 3, 4, 5	
CONMUTADOR DE FAROS		G301 8W-50-3, 4, 5, 6	,
ANTINIEBLA 8W-50-4	4, 5	GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-50-5	
CONMUTADOR DE FAROS 8W-50-2, 3, 4, 5	5, 6	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO	
CONMUTADOR DE FRENO DE		DERECHA 8W-50-3	
ESTACIONAMIENTO 8W-5	0-6	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DE GIRO	
CONMUTADOR DE NIVELACION		IZQUIERDA 8W-50-3	,
DE FAROS 8W-5	0-3	MODULO DE CONTROL DE LA	
CONMUTADOR DE SEÑAL DE GIRO/		CARROCERIA 8W-50-2, 3, 4, 5	
ADVERTENCIA DE EMERGENCIA 8W-5	0-3	MODULO DE INMOVILIZADOR CON LLAVE	
FARO ANTINIEBLA DERECHO 8W-50-4	4, 5	CENTINELA 8W-50-4	
FARO ANTINIEBLA IZQUIERDO 8W-50-4	4, 5	MODULO DE LUCES DE FUNCIONAMIENTO	
FARO DERECHO 8W-50-2	2, 6	DIURNO 8W-50-2, 6	
FARO IZQUIERDO 8W-50-2	2, 6	MOTOR DE NIVELACION DE FARO	
FUSIBLE 2 (T/C) 8W-50-2	2, 6	DERECHO 8W-50-3	
FUSIBLE 3 (T/C) 8W-5	0-2	MOTOR DE NIVELACION DE FARO	
FUSIBLE 4 (T/C) 8W-5	0-6	IZQUIERDO 8W-50-3	
FUSIBLE 10 (T/C) 8W-50-4	4, 6	RELE DE RETARDO DE FAROS 8W-50-2	
FUSIBLE 12 (T/C) 8W-5	0-2	TABLERO DE CONEXIONES 8W-50-2, 3, 4, 5, 6	
FUSIBLE 13 (T/C) 8W-50-2	2, 5		
FUSIBLE 15 (PDC) 8W-5	0-2		

8W-50 ILUMINACION DELANTERA



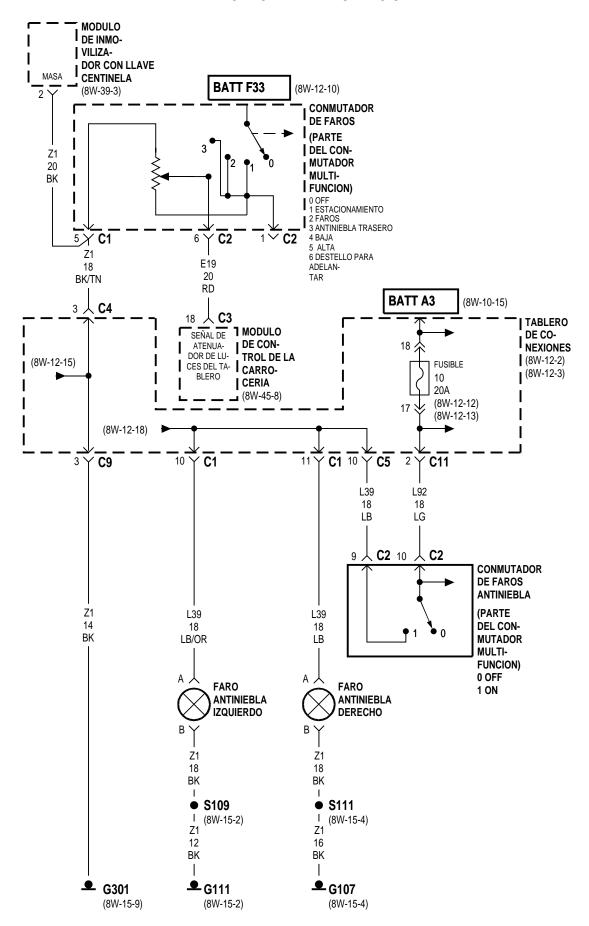
J998W-16

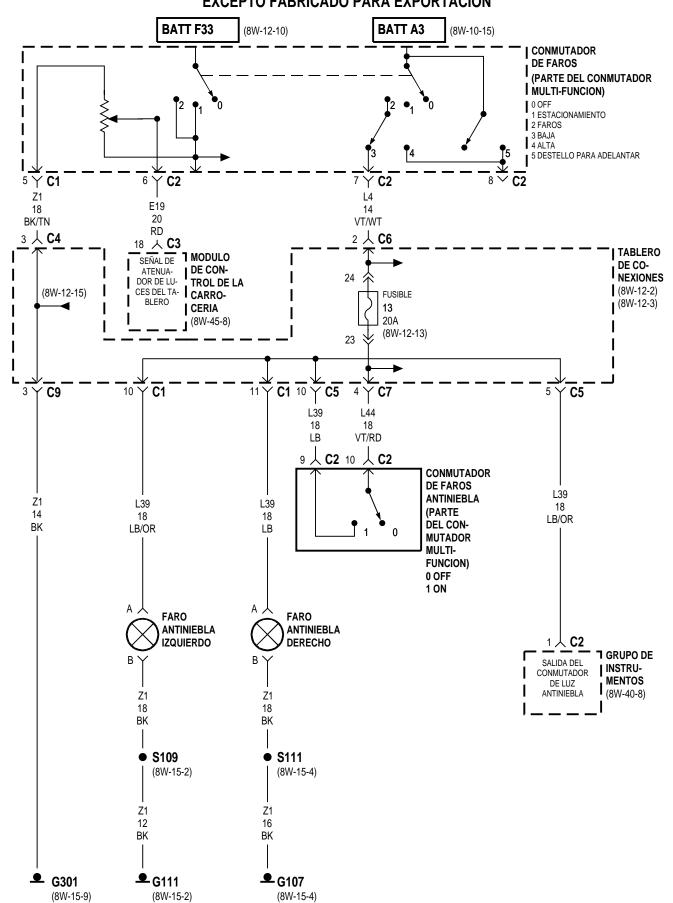
JAI05002



JAI05003

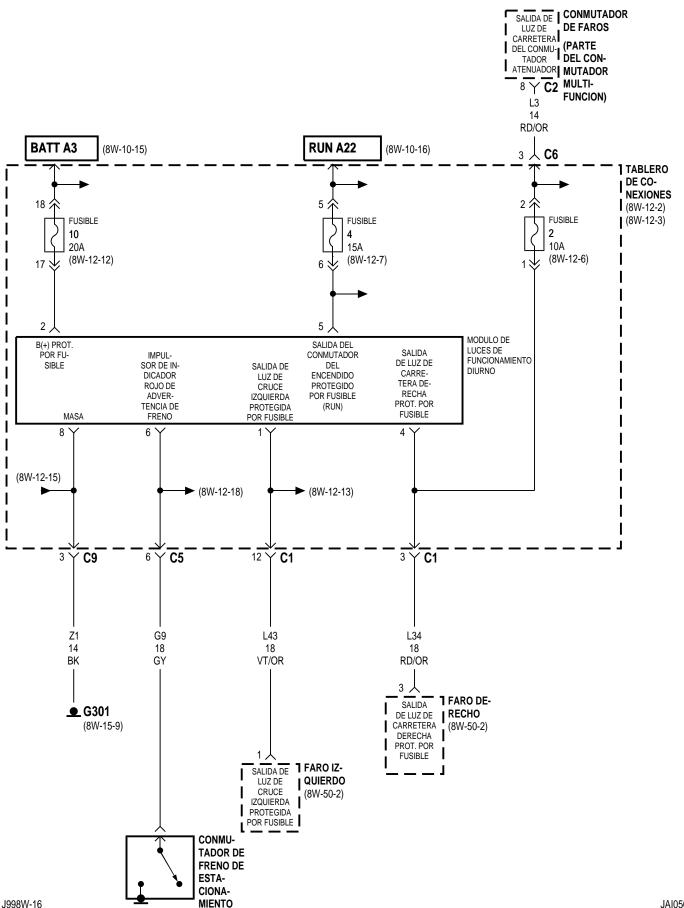
8W-50 ILUMINACION DELANTERA FABRICADO PARA EXPORTACION





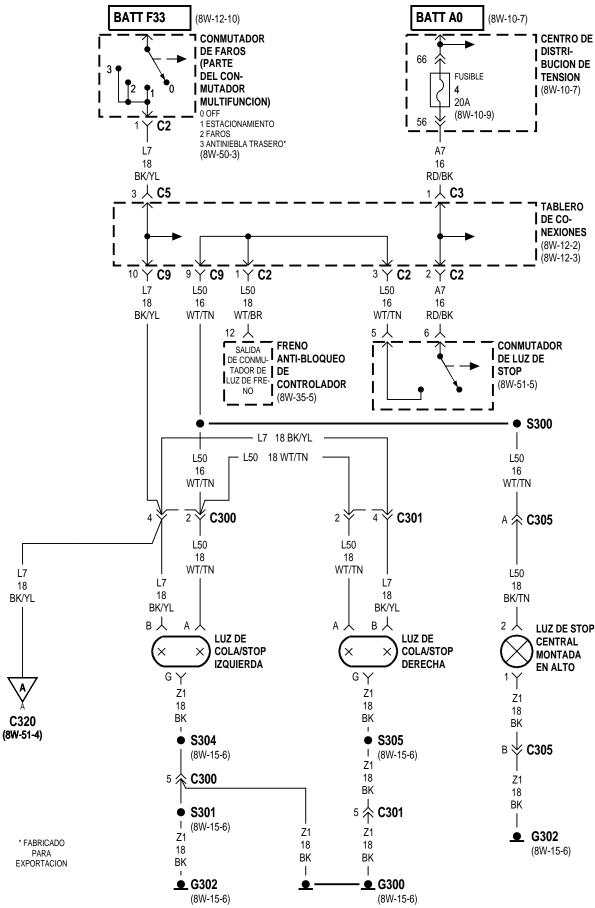
J498W-16

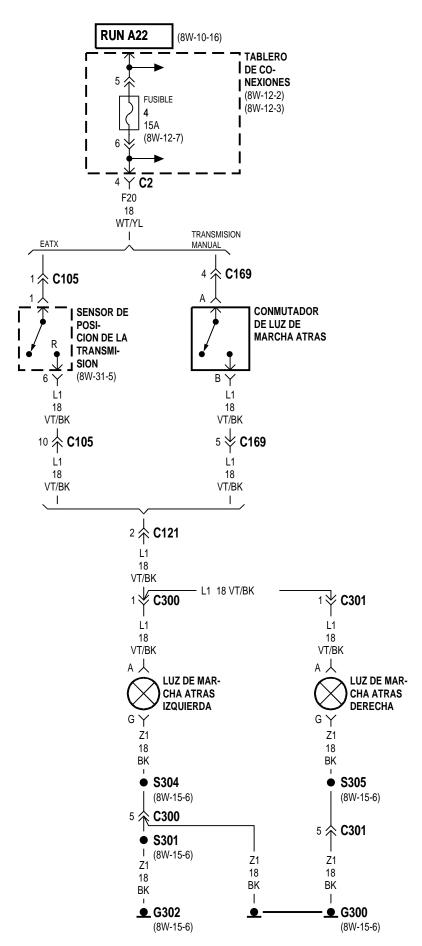
8W-50 ILUMINACION DELANTERA DRL (LUZ DE FUNCIONAMIENTO DIURNO)

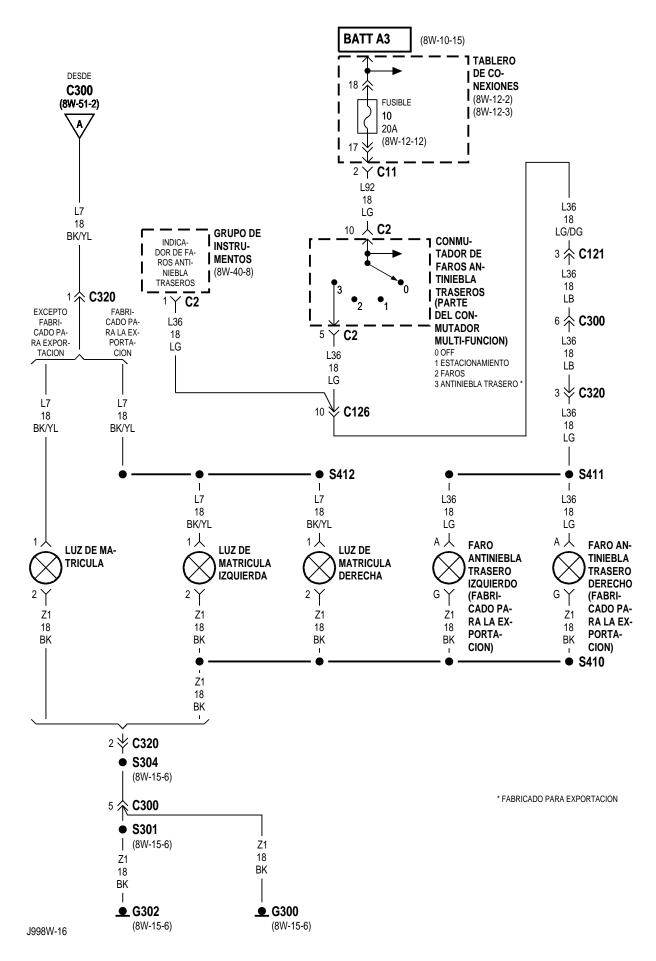


JAI05006

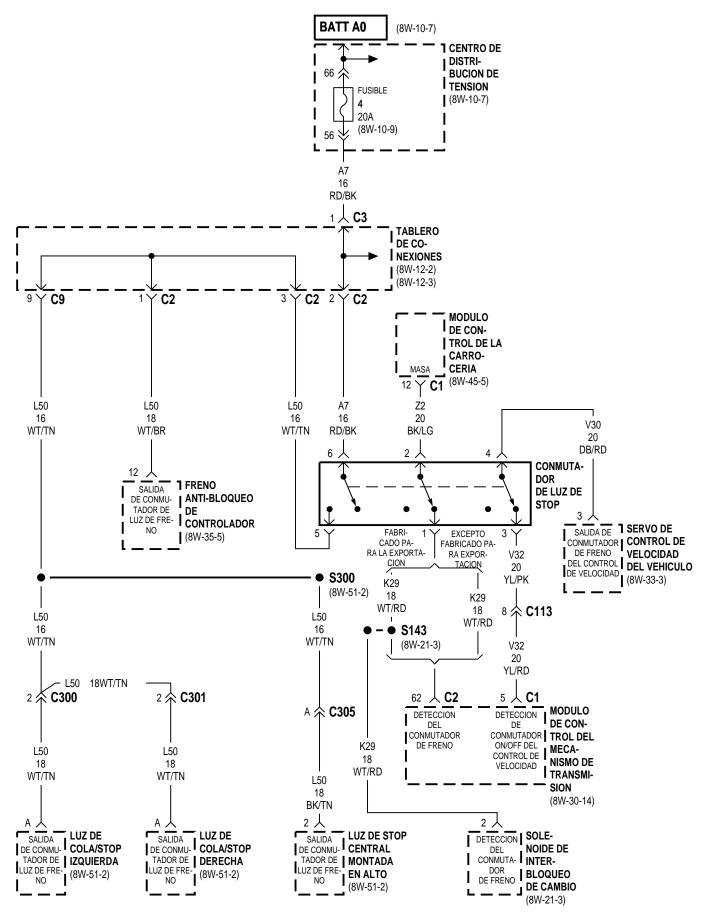
Component Page	Component Pag
CENTRO DE DISTRIBUCION	LUZ DE COLA/STOP DERECHA 8W-51-2,
DE TENSION 8W-51-2, 5	LUZ DE COLA/STOP IZQUIERDA 8W-51-2,
CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA	LUZ DE MARCHA ATRAS DERECHA 8W-51-
TRASEROS 8W-51-4	LUZ DE MARCHA ATRAS IZQUIERDA 8W-51-
CONMUTADOR DE FAROS 8W-51-2	LUZ DE MATRICULA DERECHA 8W-51-
CONMUTADOR DE LUZ DE	LUZ DE MATRICULA IZQUIERDA 8W-51-
MARCHA ATRAS 8W-51-3, 5	LUZ DE MATRICULA 8W-51-
CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8W-51-2, 5	LUZ DE STOP CENTRAL MONTADA
FARO ANTINIEBLA TRASERO	EN ALTO 8W-51-2,
DERECHO 8W-51-4	MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE
FARO ANTINIEBLA TRASERO	TRANSMISION 8W-51-
IZQUIERDO 8W-51-4	SENSOR DE POSICION DE LA
FRENO ANTI-BLOQUEO DE	TRANSMISION 8W-51-
CONTROLADOR 8W-51-2, 5	SERVO DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL
FUSIBLE 4 (T/C) 8W-51-3, 2, 5	VEHICULO 8W-51-
FUSIBLE 10 (T/C) 8W-51-4	SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO
G300 8W-51-2, 3, 4	DE CAMBIO 8W-51-
G302 8W-51-2, 3, 4	TABLERO DE CONEXIONES 8W-51-2, 3, 4,
GRUPO DE INSTRUMENTOS 8W-51-4	



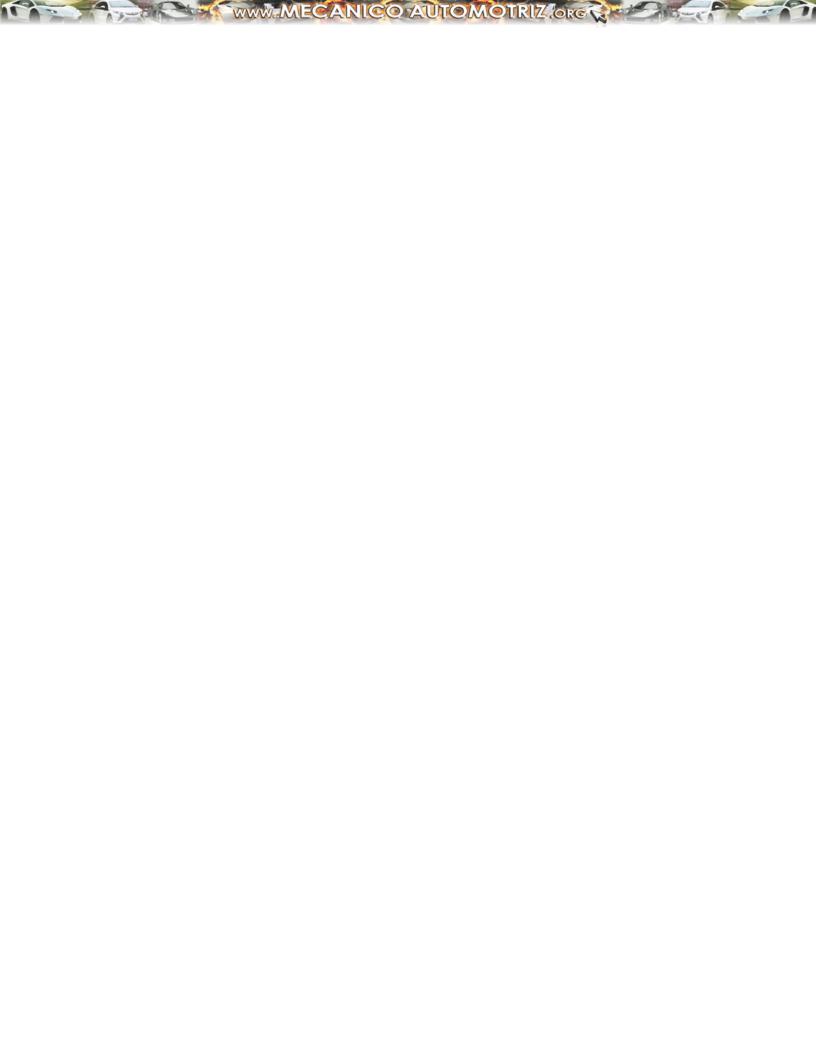




JAI05104



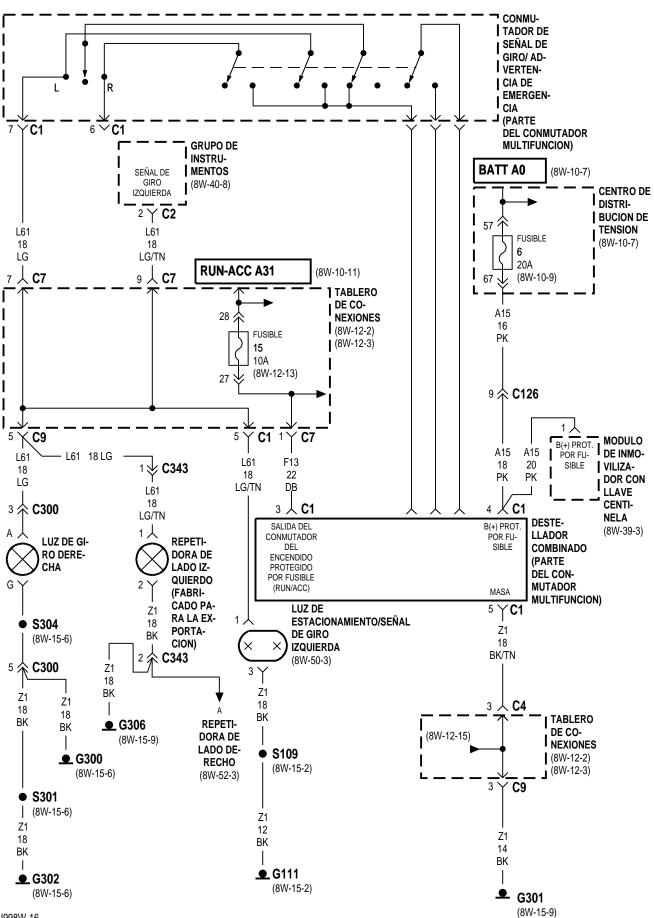
JAI05105 J998W-16



8W-52 SEÑALES DE GIRO

Component	Page	Component	Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE		GRUPO DE INSTRUMENTOS	8W-52-2, 3
TENSION	8W-52-2	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑ.	AL DE GIRO
CONMUTADOR DE SEÑAL DE GIRO/		DERECHA	8W-52-3
ADVERTENCIA DE EMERGENCIA .	8W-52-2, 3	LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑ.	AL DE GIRO
DESTELLADOR COMBINADO	8W-52-2	IZQUIERDA	8W-52-2
FUSIBLE 6 (PDC)	8W-52-2	LUZ DE GIRO DERECHA	8W-52-2
FUSIBLE 15 (T/C)	8W-52-2	LUZ DE GIRO DERECHA	8W-52-3
G107	8W-52-3	MODULO DE INMOVILIZADOR CO	N LLAVE
G111	8W-52-2	CENTINELA	8W-52-2
G300	8W-52-2, 3	REPETIDORA DE LADO DERECHO) 8W-52-2, 3
G301	8W-52-2	REPETIDORA DE LADO IZQUIERD	O 8W-52-2
G302	8W-52-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-52-2, 3
G306	8W-52-2 3		

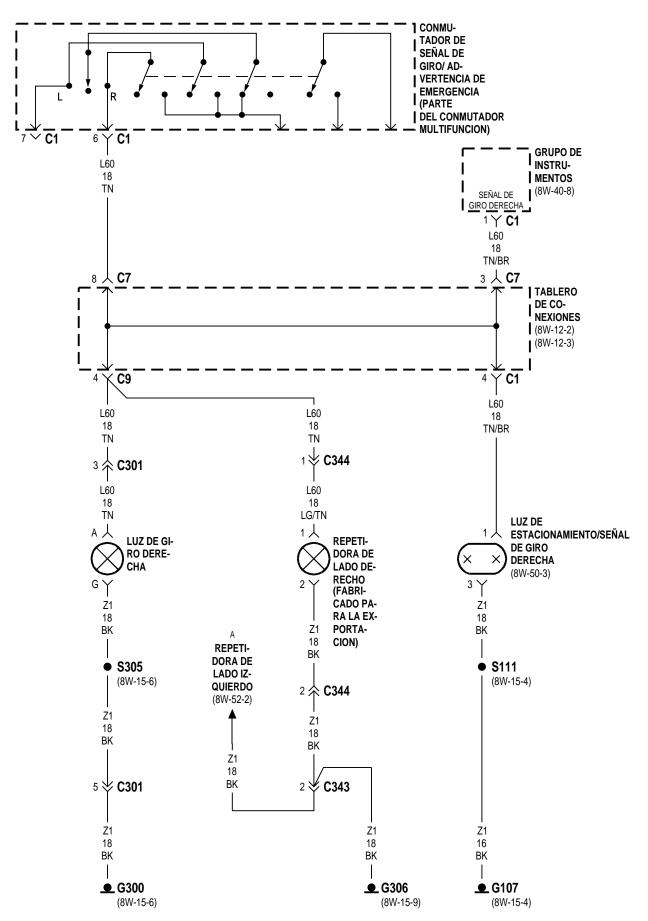
8W-52 SEÑALES DE GIRO



J998W-16

JAI05202



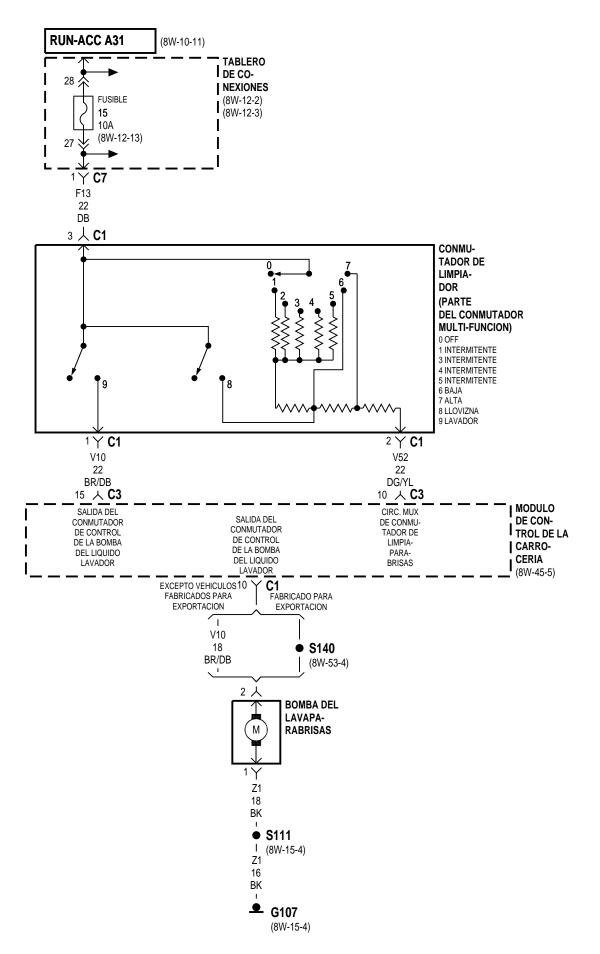


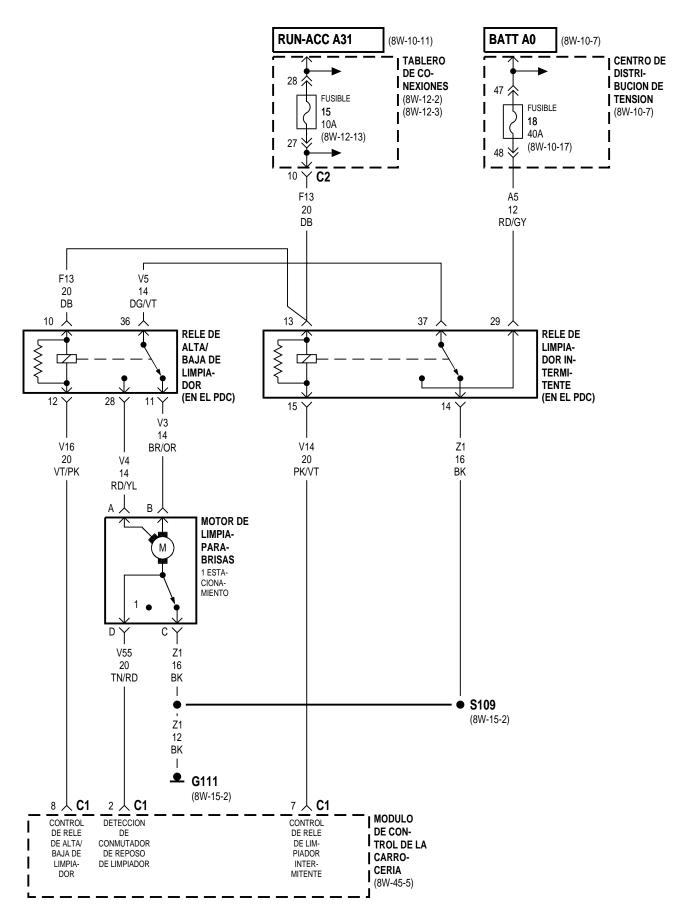


8W-53 LIMPIADORES

Component	Page	Component	Page
BOMBA DEL LAVAFAROS	8W-53-4	G111	8W-53-3
BOMBA DEL LAVAPARABRISAS 81	W-53-2, 4	G112	8W-53-4
CENTRO DE DISTRIBUCION DE		MODULO DE CONTROL DE LA	
TENSION 8V	W-53-3, 4	CARROCERIA 8W-5	3-2, 3, 4
CONMUTADOR DE FAROS	8W-53-4	MODULO DE LAVAFAROS	8W-53-4
CONMUTADOR DE LIMPIADOR	8W-53-2	MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS	8W-53-3
FUSIBLE 15 (T/C) 8\	W-53-2, 3	RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR	8W-53-3
FUSIBLE 17 (PDC)	8W-53-4	RELE DE LIMPIADOR	
FUSIBLE 18 (PDC)	8W-53-3	INTERMITENTE	8W-53-3
G107	8W-53-2	TABLERO DE CONEXIONES 8W-5	3-2, 3, 4

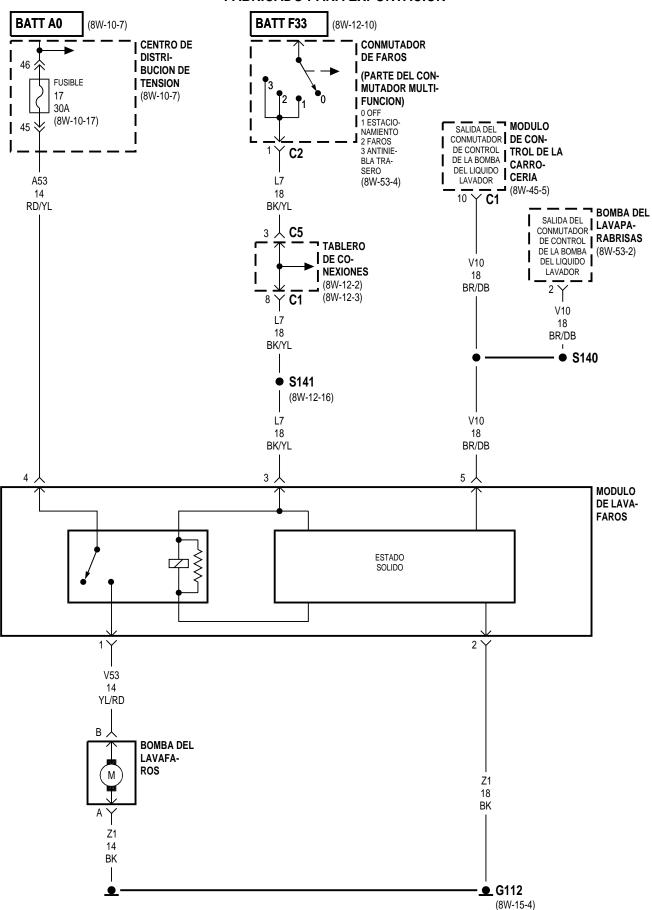
8W-53 LIMPIADORES





JAI05303 J998W-16

JA

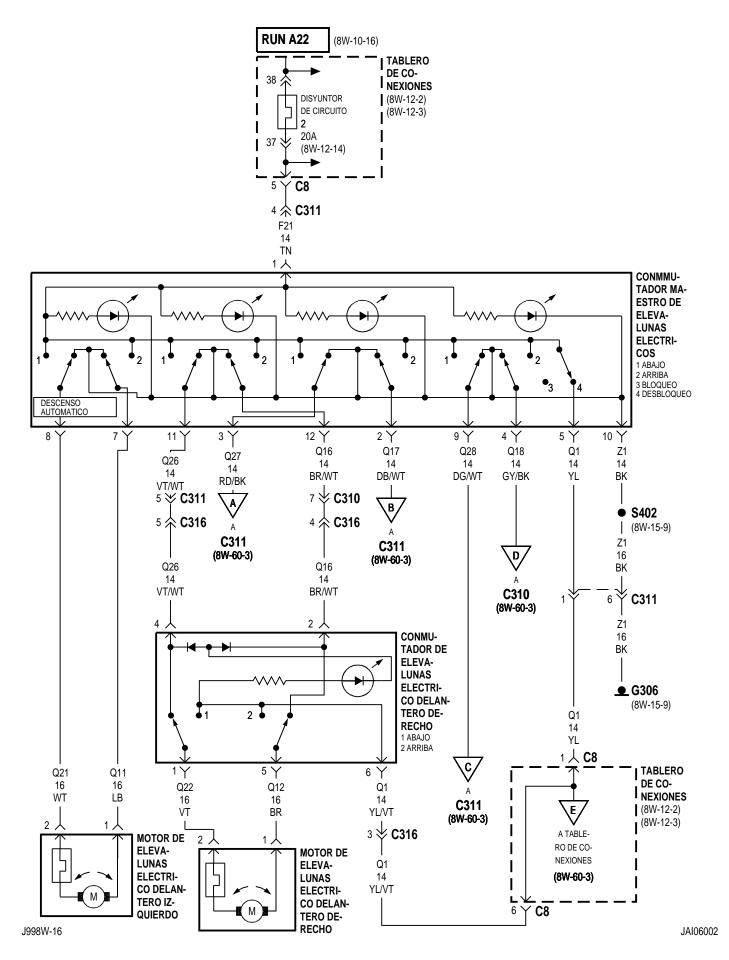


– 8W - 60 - 1

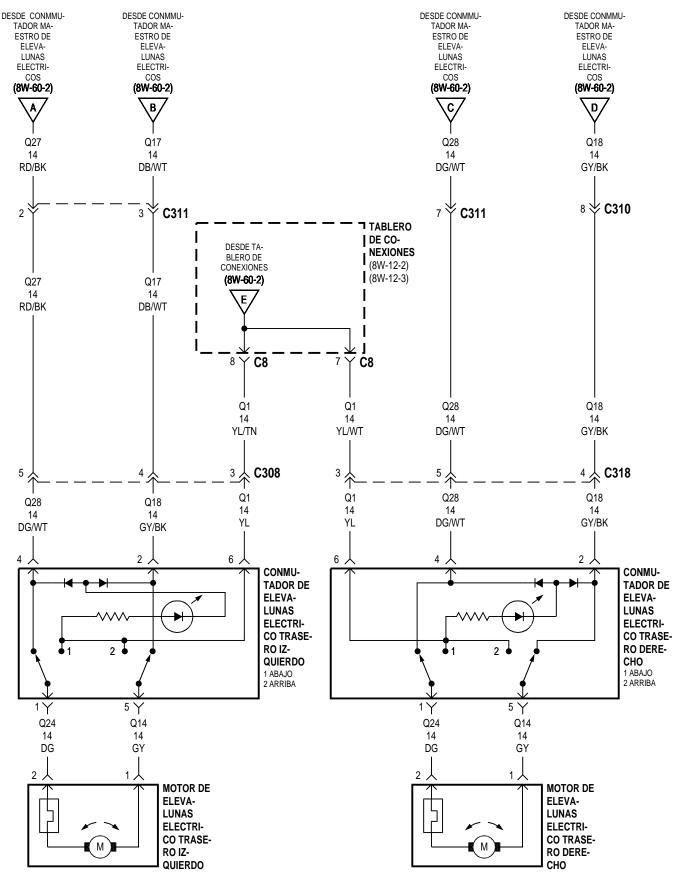
8W-60 ELEVALUNAS ELECTRICOS

Component	Page	Component	Page
CONMMUTADOR MAESTRO DE ELEVALU	INAS	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	
ELECTRICOS	8W-60-2	DELANTERO DERECHO	8W-60-2
CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTI	RICO	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	
DELANTERO DERECHO 8	8W-60-2	DELANTERO IZQUIERDO	8W-60-2
CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTI	RICO	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	
TRASERO DERECHO	8W-60-3	TRASERO DERECHO	8W-60-3
CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTI	RICO	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	
TRASERO IZQUIERDO 8	8W-60-3	TRASERO IZQUIERDO	8W-60-3
DISYUNTOR DE CIRCUITO 2 (T/C)	8W-60-2	TABLERO DE CONEXIONES 8V	V-60-2, 3
G306	8W-60-2		

8W-60 ELEVALUNAS ELECTRICOS



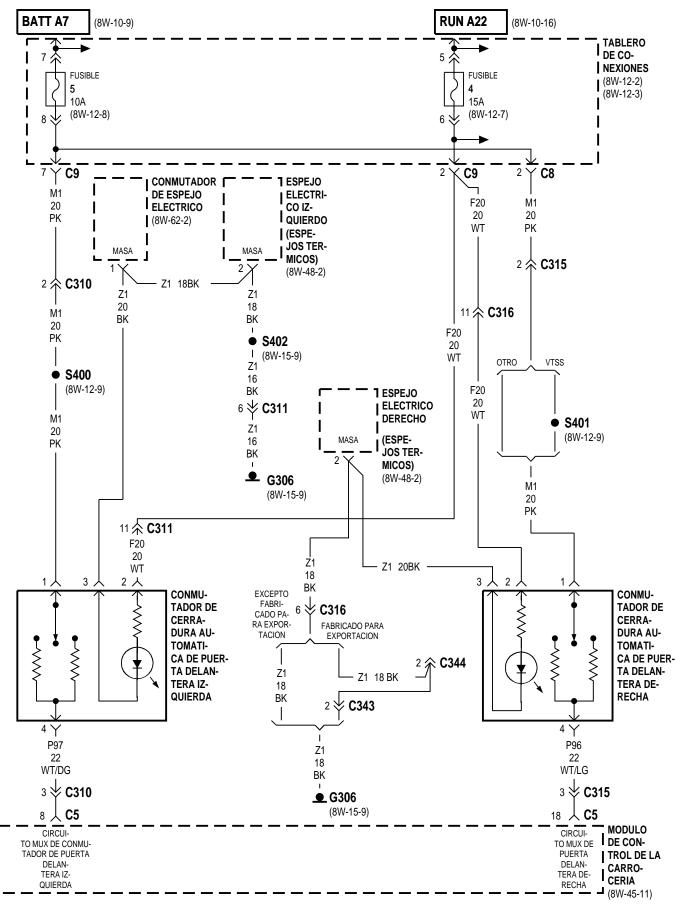
8W-60 ELEVALUNAS ELECTRICOS





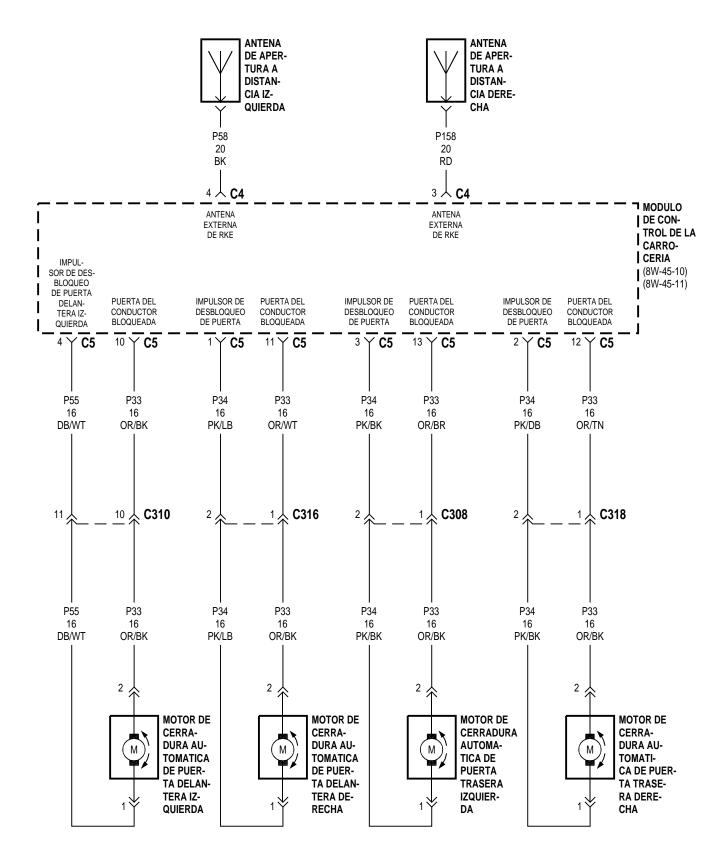
8W-61 CERRADURAS DE PUERTAS AUTOMATICAS

Component	Page	Component	Page
ANTENA DE APERTURA A DISTANCIA	_	FUSIBLE 5 (T/C)	8W-61-2
DERECHA	3W-61-3	G306	8W-61-2
ANTENA DE APERTURA A DISTANCIA		MODULO DE CONTROL DE LA	
IZQUIERDA 8	3W-61-3	CARROCERIA	8W-61-2, 3
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMA	TICA	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATIC	CA DE
DE PUERTA DELANTERA DERECHA. 8	3W-61-2	PUERTA DELANTERA DERECHA	8W-61-3
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMA	TICA	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATIC	CA DE
DE PUERTA DELANTERA		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	8W-61-3
IZQUIERDA 8	3W-61-2	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATIC	CA DE
CONMUTADOR DE ESPEJO		PUERTA TRASERA DERECHA	8W-61-3
ELECTRICO 8	3W-61-2	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATIC	CA DE
ESPEJO ELECTRICO DERECHO 8	3W-61-2	PUERTA TRASERA IZQUIERDA	8W-61-3
ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO 8	3W-61-2	TABLERO DE CONEXIONES	8W-61-2
FUSIBLE 4 (T/C)	3W-61-2		



J998W-16

JA



JAI06103 J998W-16

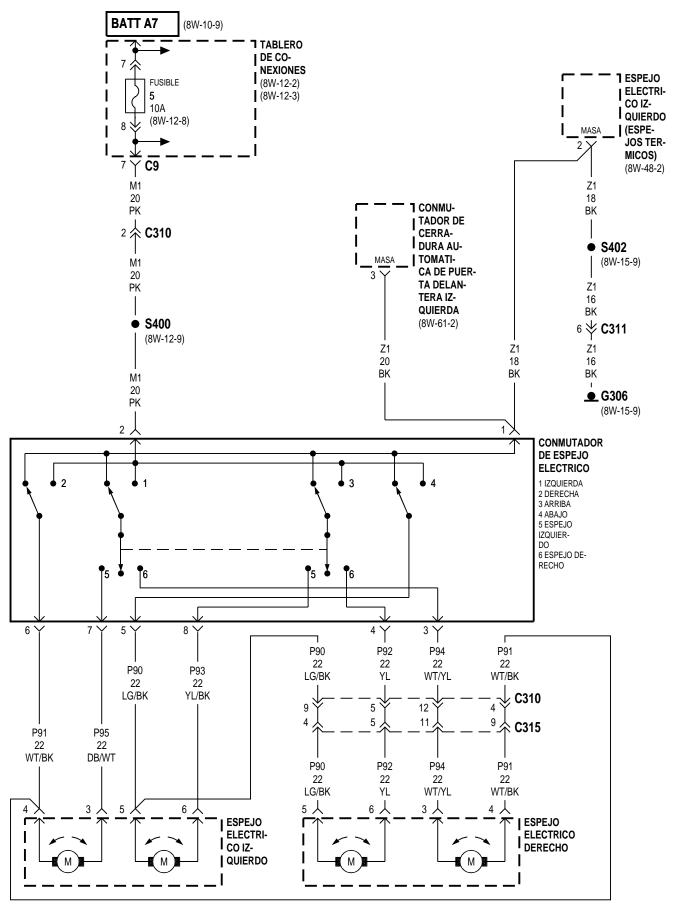


– 8W - 62 - 1

8W-62 ESPEJOS ELECTRICOS

Component	Page	Component	Page
CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOM	ATICA	ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	8W-62-2
DE PUERTA DELANTERA		FUSIBLE 5 (T/C)	8W-62-2
IZQUIERDA	8W-62-2	G306	8W-62-2
CONMUTADOR DE ESPEJO		TABLERO DE CONEXIONES	8W-62-2
ELECTRICO	8W-62-2		
ESPEJO ELECTRICO DERECHO	8W-62-2		

8W-62 ESPEJOS AUTOMATICOS



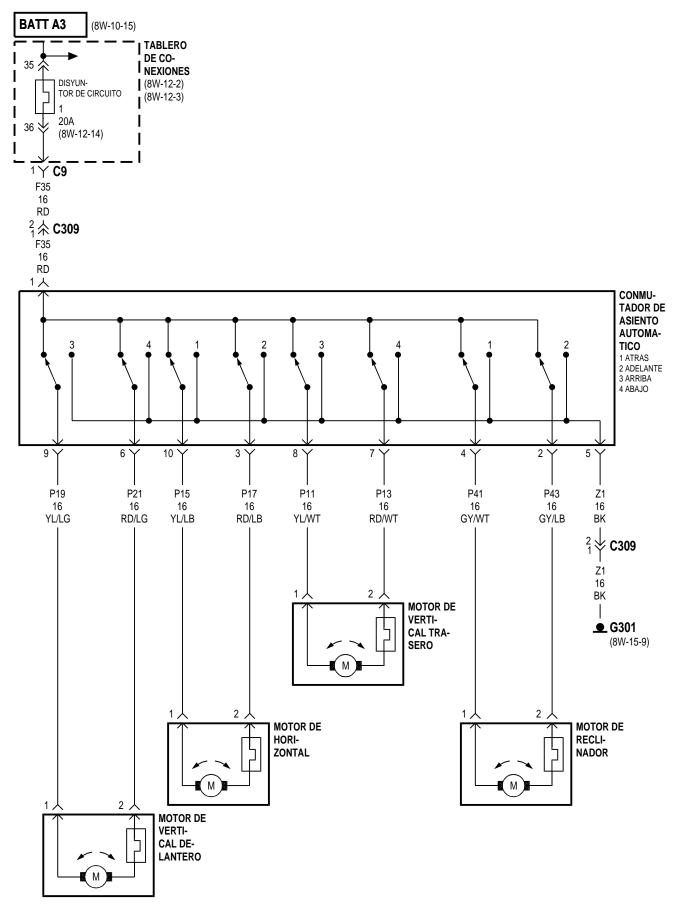
J998W-16 JAI06202

- 8W - 63 - 1

8W-63 ASIENTOS SERVOASISTIDOS

Component	Page	Component	Page
CENTRO DE DISTRIBUCION DE	_	MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	
TENSION	8W-63-3	ACOMPAÑANTE 8V	<i>N</i> -63-3
CONMUTADOR DE ASIENTO		MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	
AUTOMATICO	8W-63-2	CONDUCTOR 8V	N-63-3
CONMUTADOR DE ASIENTO		MOTOR DE HORIZONTAL 8V	<i>N</i> -63-2
TERMICO	8W-63-3	MOTOR DE RECLINADOR 8V	<i>N</i> -63-2
DISYUNTOR DE CIRCUITO 1 (T/C)	8W-63-2	MOTOR DE VERTICAL DELANTERO 8V	<i>N</i> -63-2
FUSIBLE 11 (PDC)	8W-63-3	MOTOR DE VERTICAL TRASERO 8V	<i>N</i> -63-2
FUSIBLE 11 (T/C)	8W-63-3	TABLERO DE CONEXIONES 8W-6	33-2, 3
G301 8	SW-63-2, 3		
LED DE ILUMINACION DE PRNDL	8W-63-3		

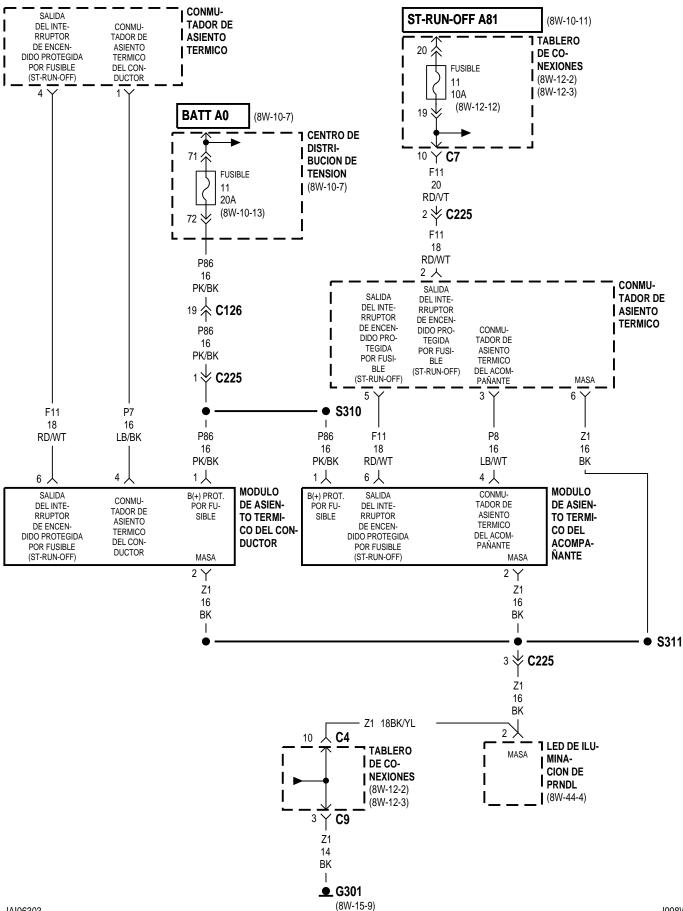
- 8W-63 ASIENTO AUTOMATICO



J998W-16 JAI06302

8W-63 ASIENTO AUTOMATICO ASIENTO TERMICO

8W - 63 - 3



JAI06303

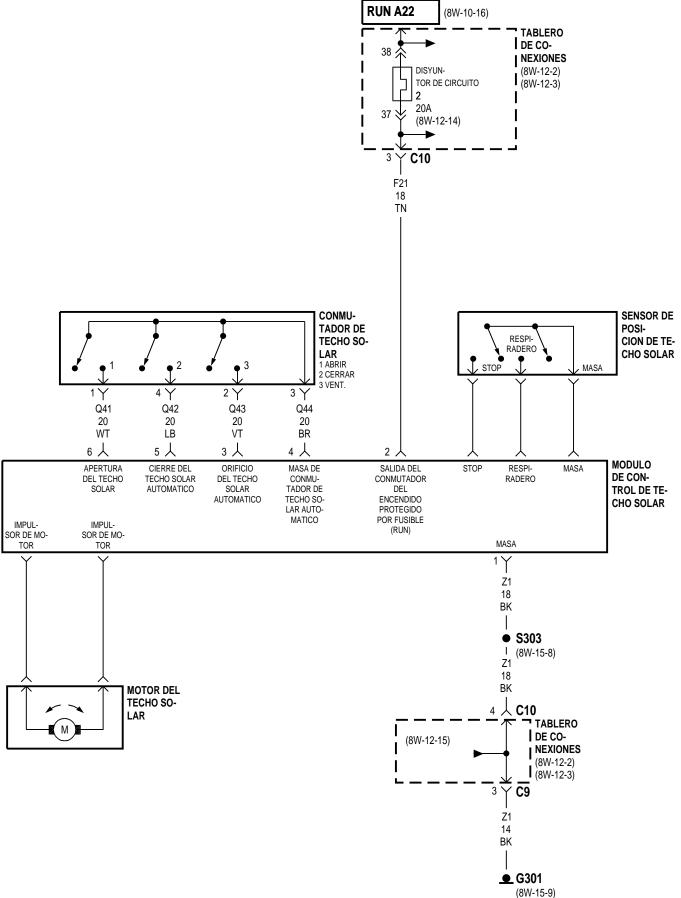


- 8W - 64 - 1

8W-64 TECHO SOLAR AUTOMATICO

Component	Page	Component	Page
CONMUTADOR DE TECHO SOLAR	8W-64-2	MOTOR DEL TECHO SOLAR	8W-64-2
DISYUNTOR DE CIRCUITO 2 (T/C)	8W-64-2	SENSOR DE POSICION DE	
G301	8W-64-2	TECHO SOLAR	8W-64-2
MODULO DE CONTROL DE		TABLERO DE CONEXIONES	8W-64-2
TECHO SOLAR	8W-64-2		

8W-64 TECHO SOLAR AUTOMATICO

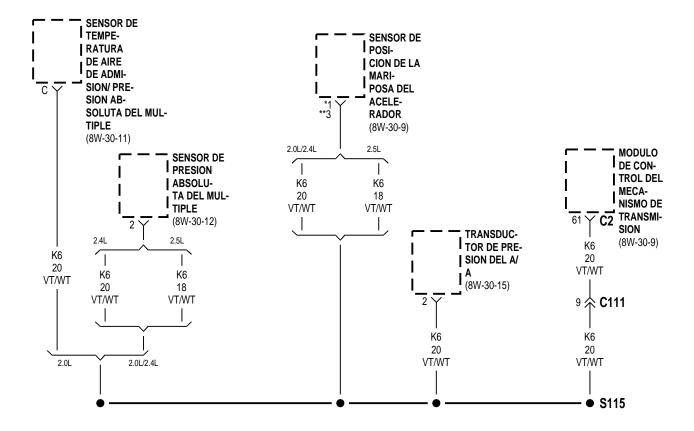


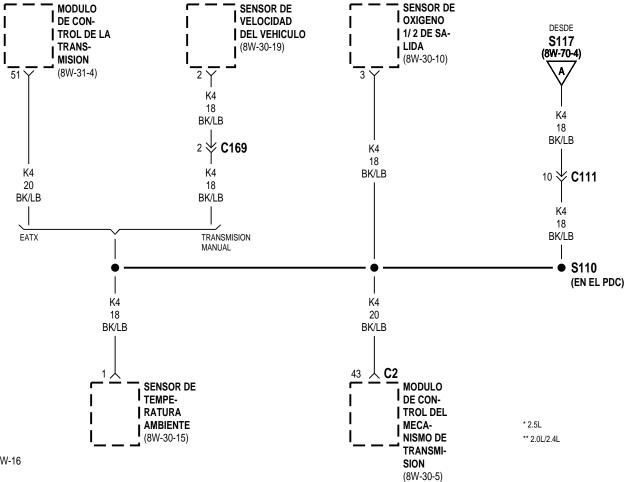
J998W-16

8W-70 INFORMACION SOBRE EMPALMES

Component	Page	Component	Page
S100	8W-10-8	S133	. 8W-70-6
S101	8W-15-3	S140	. 8W-53-4
S102	8W-10-10	S141	8W-12-16
S103	8W-10-17	S142	. 8W-45-4
S104	8W-10-9	S143	. 8W-31-3
S105	8W-10-13	S300	. 8W-51-2
S106	8W-10-12	S301	. 8W-15-6
S109	8W-15-2	S302	. 8W-12-8
S110	8W-70-2	S303	. 8W-15-8
S111	8W-15-4	S304	. 8W-15-6
S113	8W-20-2	S305	. 8W-15-6
S114	8W-70-3	S307	. 8W-44-2
S115	8W-70-2	S310	8W-10-13
S116	8W-70-4	S310	. 8W-63-3
S117	8W-70-4	S311	. 8W-15-7
S118	8W-70-5	S312	. 8W-39-4
S120	8W-31-4	S400	. 8W-12-9
S121	8W-31-4	S401	. 8W-12-9
S123	8W-70-3	S402	. 8W-15-9
S124	8W-70-6	S410	. 8W-15-6
S125	8W-31-3	S410	. 8W-51-4
S129	8W-30-18	S411	. 8W-51-4
S130	8W-70-6	S412	8W-12-16
S132	8W-45-4		

8W-70 INFORMACION SOBRE EMPALMES



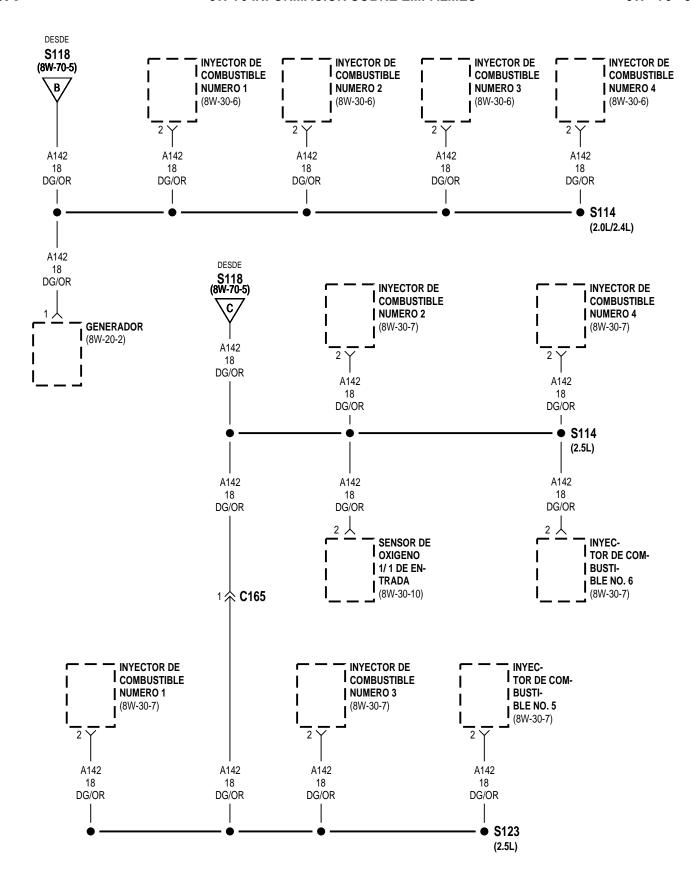


J998W-16

JAI07002

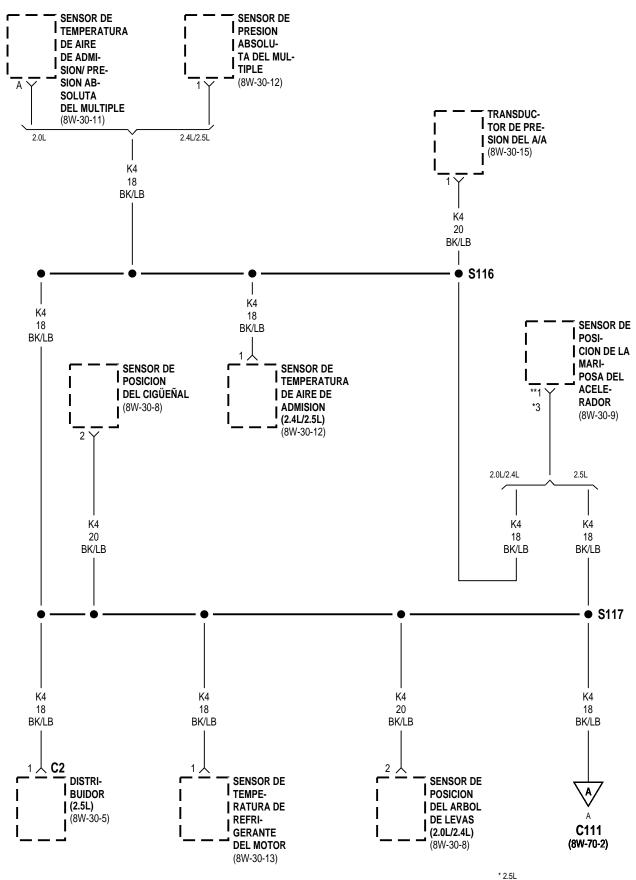
JA

8W-70 INFORMACION SOBRE EMPALMES

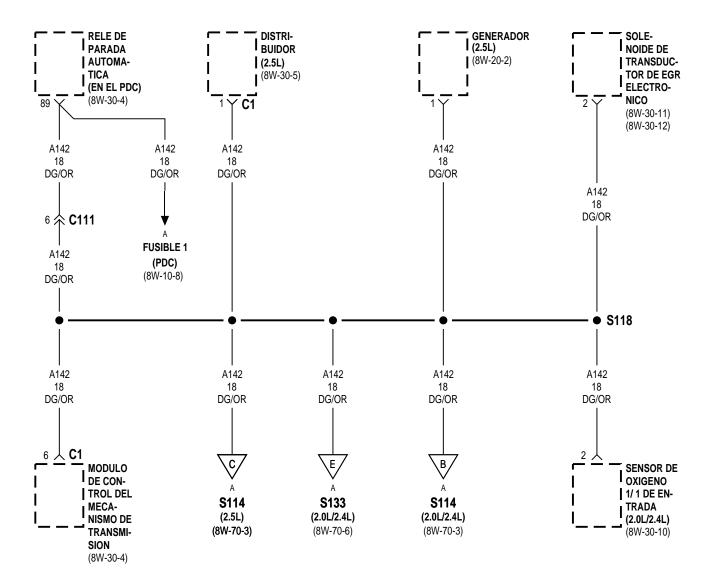


JA107003 J998W-16

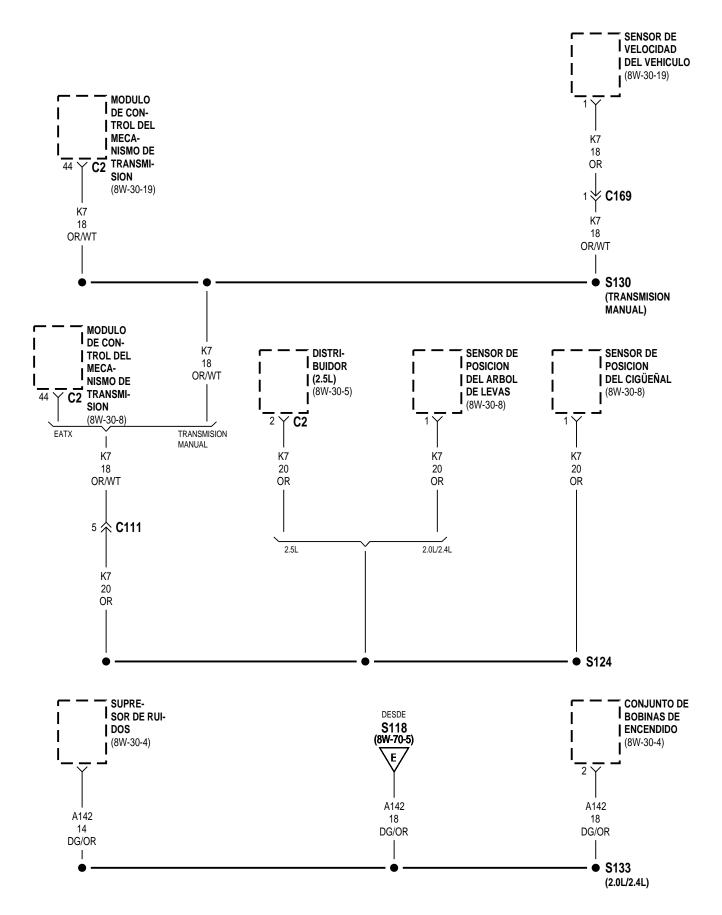
8W-70 INFORMACION SOBRE EMPALMES



** 2.0L/2.4L



JAI07005 J998W-16



J998W-16 JAI07006

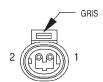
Component	Page	Component	Page
ACCIONADOR DE PUERTA DE MODO.	8W-80-37	CONMMUTADOR MAESTRO DE ELEVALU	JNAS
ALTAVOZ DE PUERTA DELANTERA		ELECTRICOS 8	3W-80-37
DERECHA	8W-80-44	CONMUTADOR DE ASIENTO	
ALTAVOZ DE PUERTA DELANTERA		AUTOMATICO 8	3W-80-40
IZQUIERDA	8W-80-31	CONMUTADOR DE ASIENTO	
ALTAVOZ DELANTERO DERECHO DEL		TERMICO 8	3W-80-24
TABLERO DE INSTRUMENTOS	8W-80-44	CONMUTADOR DE AUTOSTICK	
ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO DEI		CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMA	
TABLERO DE INSTRUMENTOS		DE PUERTA DELANTERA	111011
ALTAVOZ TRASERO DERECHO		DERECHA 8	RW-80-45
ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO		CONMUTADOR DE CERRADURA AUTOMA	
AMPLIFICADOR DE POTENCIA 8W		DE PUERTA DELANTERA	AIICA
ANTENA AUTOMATICA	•	IZQUIERDA 8	NV-80-32
		CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRA	
BLOQUE DE RESISTORES		DERECHA 8	
BOMBA DEL LAVAFAROS		CONMUTADOR DE CILINDRO DE CERRA	
BOMBA DEL LAVAPARABRISAS			
C104		IZQUIERDA 8	
C105		CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE	
C111		MALETERO 8	5W-8U-53
C113	8W-80-10	CONMUTADOR DE CINTURON	
C121	8W-80-11	DE SEGURIDAD 8	
C126	8W-80-11	CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECT	
C165	8W-80-12	DELANTERO DERECHO 8	
C169	8W-80-12	CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECT	
C224	8W-80-12	TRASERO DERECHO 8	
C225		CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECT	
C300		TRASERO IZQUIERDO 8	
C301		CONMUTADOR DE ENCENDIDO 8	3W-80-26
C305		CONMUTADOR DE ESPEJO	
C308		ELECTRICO 8	3W-80-40
C309		CONMUTADOR DE LLAVE EN	
		ENCENDIDO 8	3W-80-30
C310		CONMUTADOR DE LUZ DE	
C311		MARCHA ATRAS	8W-80-7
C315		CONMUTADOR DE LUZ DE STOP 8	
C316		CONMUTADOR DE NIVELACION	
C318		DE FAROS 8	3W-80-24
C320		CONMUTADOR DE POSICION DE PEDAL	
C343		EMBRAGUE 8	
C344	8W-80-16	CONMUTADOR DE PRESION DE ACEITE	
CEBO ELECTRICO DE AIRBAG DEL			3W-80-38
ACOMPAÑANTE		CONMUTADOR DE PRESION DE	,,,,
CLAXON DE TONO ALTO	8W-80-24	ADVERTENCIA DE FRENO	8W-80-9
CLAXON DE TONO BAJO	8W-80-36	CONMUTADOR DE PRESION DE DIRECC	
CONECTOR DE ENLACE DE DATOS	8W-80-19	ASISTIDA 8	
CONJUNTO DE BOBINAS DE		CONMUTADOR DE TECHO SOLAR 8	
ENCENDIDO	8W-80-25	CONMUTADOR MULTIFUNCION 8	
CONJUNTO DE MOTOR DE VENTILADO			
RADIADOR		CONTROL DE A/A-CALEFACTOR	
CONJUNTO DE SOLENOIDES Y		DISTRIBUIDOR 8	5W-8U-2U
CONMUTADORES DE PRESION DE L	A	EMBRAGUE DEL COMPRESOR	OHI 00 :
TRANSMISION		DEL A/A	
		ESPEJO ELECTRICO DERECHO 8	
		ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO 8	sw-80-33

Component	Page	Component	Page
FARO ANTINIEBLA DERECHO	8W-80-44	MODULO DE CONTROL DE LA	
FARO ANTINIEBLA IZQUIERDO	8W-80-31	TRANSMISION	8W-80-51
FARO ANTINIEBLA TRASERO		MODULO DE CONTROL DE	
DERECHO	8W-80-47	TECHO SOLAR	
FARO ANTINIEBLA TRASERO		MODULO DE CONTROL DEL MECANIS	
IZQUIERDO	8W-80-34	TRANSMISION 8W	
FARO DERECHO 8W		MODULO DE INMOVILIZADOR CON LL	
FARO IZQUIERDO 8W	/-80-32, 33	CENTINELA	8W-80-49
FRENO ANTI-BLOQUEO DE		MODULO DE LA BOMBA DE	
CONTROLADOR	8W-80-18	COMBUSTIBLE	
GENERADOR		MODULO DE LAVAFAROS	
GRUPO DE INSTRUMENTOS		MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NO. 5 .		PUERTA DELANTERA DERECHA	
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NO. 6 .	8W-80-23	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	
NUMERO 1	8W-80-21	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		PUERTA TRASERA DERECHA	
NUMERO 2	8W-80-22	MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA	
INYECTOR DE COMBUSTIBLE		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	8W-80-34
NUMERO 3	8W-80-22	MOTOR DE CONTROL DE AIRE	011/00/05
INYECTOR DE COMBUSTIBLE	0111 00 00	DE RALENTI	8W-8U-23
NUMERO 4		MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	0111 00 45
LED DE ILUMINACION DE PRNDL		DELANTERO DERECHO MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	ovv-80-43
LUCES DE MAPAS SUPERIORES	8W-80-38	DELANTERO IZQUIERDO	OM/ OU 22
LUCES DE VISERA/CORTESIA	011/00/40	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	0 VV-0U-32
DERECHA	8W-80-49	TRASERO DERECHO	8W-80-47
LUCES DE VISERA/CORTESIA	077 00 00	MOTOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	0 VV-0U-47
IZQUIERDA	8W-8U-30	TRASERO IZQUIERDO	8W-80-34
LUZ DE COLA/STOP DERECHA		MOTOR DE HORIZONTAL	
LUZ DE COLA/STOP IZQUIERDA		MOTOR DE LIMPIAPARABRISAS	
LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DI DERECHA		MOTOR DE NIVELACION DE FARO	011 00 01
LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SEÑAL DI		DERECHO	8W-80-46
IZQUIERDA		MOTOR DE NIVELACION DE FARO	0,, 00 10
LUZ DE GIRO DERECHA		IZQUIERDO	8W-80-33
LUZ DE GIRO DERECHA		MOTOR DE RECLINADOR	
LUZ DE LA GUANTERA		MOTOR DE VERTICAL DELANTERO	
LUZ DE MARCHA ATRAS DERECHA		MOTOR DE VERTICAL TRASERO	
LUZ DE MARCHA ATRAS IZQUIERDA .		MUELLE DE RELOJ NO. 1	
LUZ DE MATRICULA DERECHA		MUELLE DE RELOJ NO. 2	
LUZ DE MATRICULA IZQUIERDA		RADIO	
LUZ DE MATRICULA		REPETIDORA DE LADO DERECHO	
LUZ DE STOP CENTRAL MONTADA	0W-00-30	REPETIDORA DE LADO IZQUIERDO	
EN ALTO	8W-80-17	SENSOR DE OXIGENO DE	
LUZ DE TECHO		ENTRADA 1/1	8W-80-38
LUZ DEL CENICERO		SENSOR DE OXIGENO DE	
LUZ DEL MALETERO		SALIDA 1/2	8W-80-38
MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	011 00 00	SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOS	
ACOMPAÑANTE	8W-80-38	ACELERADOR	8W-80-51
MODULO DE ASIENTO TERMICO DEL	3 50 50	SENSOR DE POSICION DE LA	
CONDUCTOR	8W-80-20	TRANSMISION	8W-80-52
MODULO DE CONTROL DE AIRBAG . 8		SENSOR DE POSICION DEL	
MODULO DE CONTROL DE LA	, -	ARBOL DE LEVAS	8W-80-16
CARROCERIA 8W	7-80-7, 8, 9	SENSOR DE POSICION DEL	
		CIGÜEÑAL	8W-80-19

8W	- 80	1 - 3

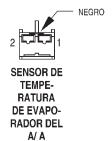
Component Pag	ge Component	Page
SENSOR DE PRESION ABSOLUTA DEL	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RI	UEDA
MULTIPLE 8W-80-3	36 IZQUIERDA TRASERA	8W-80-35
SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE	SENSOR DE VELOCIDAD DE	
8W-80	0-6 TURBINA	8W-80-53
SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE	SENSOR DE VELOCIDAD DEL	
ADMISION 8W-80-2	27 VEHICULO	8W-80-54
SENSOR DE TEMPERATURA DE EVAPORADOR	R SERVO DE CONTROL DE VELOCIE	OAD DEL
DEL A/A 8W-80	0-4 VEHICULO	8W-80-54
SENSOR DE TEMPERATURA DE	SOLENOIDE DE EVAP/LIMPIEZA D	E CICLO DE
REFRIGERANTE DEL MOTOR 8W-80-2	21 SERVICIO	8W-80-21
SENSOR DE VELOCIDAD DE EJE	SOLENOIDE DE INTERBLOQUEO	DE CAMBIO .
TRANSMISOR 8W-80-3	38	8W-80-49
SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA	SOLENOIDE DE TRANSDUCTOR D	E EGR
DELANTERA DERECHA 8W-80-4	ELECTRONICO	8W-80-21
SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA	TABLERO DE CONEXIONES 8\	<i>N</i> -80-27, 28, 29,
DELANTERA IZQUIERDA 8W-80-3	TRANSDUCTOR DE PRESION DEL	A/A . 8W-80-5
SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA		
DERECHA TRASERA 8W-80-4	48	

JA

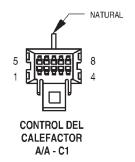




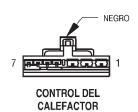
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C3 14DB/BK	SALIDA DEL RELE DE EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A
2	-	-



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C57 22GY	MASA DEL SENSOR
2	C12 20LG/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA DEL EVAPORADOR



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	M1 20PK/DB	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	C21 22DB/OR	DETECCION DEL CONMUTADOR DEL A/A
3	C16 22LB/YL	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
4	-	-
5	C58 22RD	DETECCION DE CONMUTADOR DE MODO
6	-	-
7	-	-
8	Z2 22BK/PK	MASA

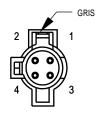


A/A - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 12BK	MASA
2	C7 12BK/TN	IMPULSOR DEL MOTOR DE VENTILACION ALTA
3	C6 18LB	IMPULSOR DEL MOTOR DEL AVENTADOR DE M2
4	C5 18LG	IMPULSOR DEL MOTOR DEL AVENTADOR DE M1
5	C4 18TN	IMPULSOR DEL MOTOR DE VENTILACION BAJA
	E2 18OR	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
6	E2 200R	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
7	-	•

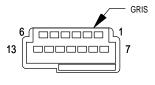
J9108004 JA108004





TRANSDUC-
TOR DE PRE-
SION DEL A/A

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K6 20VT/WT	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
3	C18 20DB	SEÑAL DE PRESION DEL A/A
4	-	•



MODULO DE CON-TROL DE AIRBAG - C1

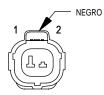
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F14 18LG/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
2	F23 18WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
3	D1 18VT	BARRA BUS CCD (+)
4	D2 18WT/BK	BARRA BUS CCD (-)
5	-	
6	-	
7	-	
8	-	
9	-	
10	-	·
11	Z2 18BK/LG	MASA
12	-	
13	-	-

JAI08005 J998W-16



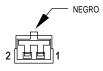
MODULO DE CON-TROL DE AIRBAG - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	R44 18LG/YL	LINEA 1 DE AIRBAG DEL ACOMPAÑANTE
2	R42 18RD/WT	LINEA 2 DE AIRBAG DEL ACOMPAÑANTE
3	R45 18DG/LB	LINEA 1 DE AIRBAG DEL CONDUCTOR
4	R43 18BK/LB	LINEA 2 DE AIRBAG DEL CONDUCTOR



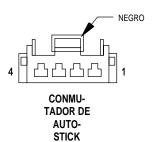
SENSOR DE TEMPE-RATURA AMBIENTE

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K25 18VT/LG	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE



LUZ DEL CENICERO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	E2 200R	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
2	Z1 20BK	MASA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	T44 20YL/LB	DETECCION DE CONMUTADOR DE CAMBIO DESCENDENTE DE AUTOSTICK
2	T5 20LG/LB	DETECCION DE CONMUTADOR DE CAMBIO ASCENDENTE DE AUTOSTICK
3	Z13 20BK/RD	MASA
4	F11 20RD/VT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)

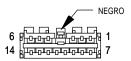
J998W-16 JAI08006





CONMUTADOR
DE LUZ DE
MARCHA ATRAS
(TRANSMISION MANUAL)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	F20 18WT/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
В	L1 18VT/BK	ALIMENTACION DE LUZ DE MARCHA ATRAS



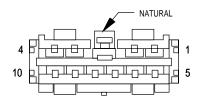
MODULO DE CON-TROL DE LA CARRO-CERIA - C1

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	-	-
2	V55 20TN/RD	DETECCION DE CONMUTADOR DE REPOSO DE LIMPIADOR
3	D1 18VT/BR •■■	BARRA BUS CCD (+)
4	Z1 18BK	MASA
5	D1 20VT/BR	BARRA BUS CCD (+)
6	D1 20VT/DG	BARRA BUS CCD (+)
7	V14 20PK/VT	CONTROL DE RELE DE LIMPIADOR INTERMITENTE
8	V16 20VT/PK	CONTROL DE RELE DE ALTA/ BAJA DE LIMPIADOR
9	D2 18WT/BK •■■	BARRA BUS CCD (-)
10	V10 18BR/DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE LA BOMBA DEL LIQUIDO LAVADOR
11	-	-
12	Z2 20BK/LG	MASA
13	D2 20WT/BK	BARRA BUS CCD (-)
14	D2 20WT/DG	BARRA BUS CCD (-)

ABS

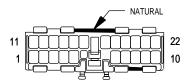
■ EATX

■■ EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION



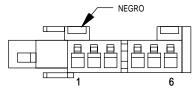
MODULO DE CON-TROL DE LA CARRO-CERIA - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	G69 20BK/OR ••	IMPULSOR DE INDICADOR DE VTSS
2	C35 20DG/YL	(+) DE IMPULSOR DE PUERTA DE MODO
3	E2 18OR/YL	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
4	E2 18OR/BR	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
5	C26 20PK/DB	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
6	C34 20DB/YL	(-) DE IMPULSOR DE PUERTA DE MODO
7	-	-
8	Z2 18BK/LG	MASA
9	E2 18OR	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
10	E2 18OR/GY	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS



MODULO DE CON-TROL DE LA CARRO-CERIA - C3

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	D1 20VT/BR	BARRA BUS CCD (+)	
2	D1 18VT	BARRA BUS CCD (+)	
3	D1 20VT/GY	BARRA BUS CCD (+)	
4	Z2 20BK/VT	MASA	
5	C58 22RD	DETECCION DE CONMUTADOR DE MODO	
6	C37 20YL	SEÑAL DE RETROALIMENTACION DE PUERTA DE MODO	
7	C12 20LG/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA DEL EVAPORADOR	
8	D2 20WT/DB •	BARRA BUS CCD (-)	
9	D1 20VT/BR •	BARRA BUS CCD (+)	
10	V52 22DG/YL	CIRC. MUX DE CONMUTADOR DE LIMPIAPARABRISAS	
11	D2 20WT/DB	BARRA BUS CCD (-)	
12	D2 18WT/BK	BARRA BUS CCD (-)	
13	D2 20WT/DG	BARRA BUS CCD (-)	
14	Z2 18BK/LG	MASA	
15	V10 22BR/DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE LA BOMBA DEL LIQUIDO LAVADOR	
16	C21 22DB/OR	DETECCION DEL CONMUTADOR DEL A/A	
17	G26 22LB	DETECCION DEL CONMUTADOR DE LLAVE DE ENCENDIDO EN POSICION	
18	E19 20RD	SEÑAL DE ATENUADOR DE LUCES DEL TABLERO	
19	Z2 22BK/PK	MASA	
20	C57 22GY/TN	MASA DEL SENSOR	
21	C57 22GY	MASA DEL SENSOR	
22	Z2 18BK/TN	MASA	



MODULO DE CON-TROL DE LA CARRO-CERIA - C4

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	-	-
2	-	-
3	P158 20RD	ANTENA EXTERNA DE RKE
4	P58 20BK	ANTENA EXTERNA DE RKE
5	-	•
6	-	•

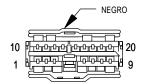
• SKIM

VTSS

J998W-16 JAI08008

JA

8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES



MODULO DE CON-TROL DE LA CARRO-CERIA - C5

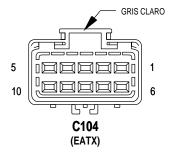
CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	P34 16PK/LB •	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA	
2	P34 16PK/DB •	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA	
3	P34 16PK/BK •	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA	
4	P55 16DB/WT •	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA	
5	G10 20LG/RD	DETECCION DEL CONMUTADOR DEL CINTURON DE SEGURIDAD	
6	G74 20TN/RD	DETECCION DE CONMUTADOR DE PUERTA TRASERA IZQUIERDA ENTREABIERTA	
7	G75 20TN	DETECCION DE CONMUTADOR DE PUERTA ENTREABIERTA	
8	P97 22WT/DG •	CIRCUITO MUX DE CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	
9	G71 20VT/YL ••	DETECCION DE CILINDRO DE LLAVE DEL MALETERO	
10	P33 16OR/BK •	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA	
11	P33 16OR/WT •	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA	
12	P33 16OR/TN •	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA	
13	P33 16OR/BR •	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA	
14	-		
15	G4 18DB	SEÑAL DEL SENSOR DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE	
16	G74 20TN/PK	DETECCION DE CONMUTADOR DE PUERTA TRASERA DERECHA ENTREABIERTA	
17	G74 20TN/OR	DETECCION DE CONMUTADOR DE PUERTA ENTREABIERTA	
18	P96 22WT/LG •	CIRCUITO MUX DE PUERTA DELANTERA DERECHA	
19	G73 18LG/OR ••	DETECCION DE CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DE PUERTA IZQUIERDA	
20	G72 18DG/OR ••	DETECCION DE CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DE PUERTA DERECHA	



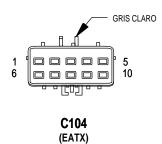
CONMU-TADOR DE **PRESION** DE ADVER-**TENCIA DE FRENO**



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	G9 20GY/DB	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
В	Z1 20BK	MASA



CAV.	CIRCUITO
1	T9 20OR/BK
2	T54 18VT/YL
3	T41 20BK/WT
4	-
5	T16 16RD/BR
6	T19 20WT
7	T41 18BK/WT
8	T50 18DG/TN
9	T59 18PK/DB
10	T60 18BR/TN



CIRCUITO
T9 18OR/BK
T54 18VT/WT
T41 20BK/WT
-
T16 16RD/BR
T19 18WT/PK
T41 18BK/LB
T50 18DG/TN
T59 18PK/DB
T60 18BR/TN

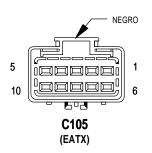
JAI08009 J998W-16

[•] PUERTAS AUTOMATICAS

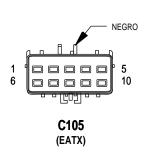
^{••} VTSS

WWW.MECANICO AUTOMOTRIZ.org

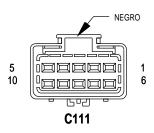




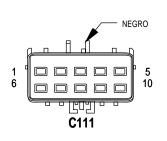
CAV.	CIRCUITO
1	F20 18WT/YL
2	T1 20LG/BK
3	T3 18VT
4	T13 20DB/BK
5	T14 20LG/WT
6	T20 20LB
7	T42 18VT/TN
8	T47 20YL/BK
9	T52 20RD/BK
10	L1 18VT/BK



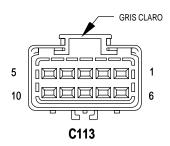
CIRCUITO
F20 18WT/YL
T1 18LG/GY
T3 18VT
T13 18DB/BR
T14 18LG/VT
T20 18LB/WT
T42 18VT/TN
T47 18YL/GY
T52 18OR/YL
L1 18VT/BK



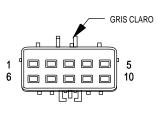
CAV.	CIRCUITO	
1	Z1 18BK	**
1	Z1 16BK	•
2	K39 20GY/RD	
3	K40 20BR/WT	
4	K59 20VT/BK	
5	K7 18OR/WT	
6	A142 18DG/OR	
7	K60 20YL/BK	
8	G6 20GY	
9	K6 20VT/WT	
10	K4 18BK/LB	



CAV.	CIRCUITO
1	Z1 18BK
2	K39 20GY/RD
3	K40 20BR/WT
4	K59 20VT/BK
5	K7 20OR
6	A142 18DG/OR
7	K60 20YL/BK
8	G6 18GY/VT •
8	G6 18GY ■ ▲
9	K6 20VT/WT
10	K4 18BK/LB



CAV.	CIRCUITO	
1	C3 14DB/BK	
2	-	
3	-	
4	K24 18GY/BK	**
5	T40 14BR	
6	F12 18DB/WT	
7	C18 20DB/YL	
8	V32 20YL/PK	
9	K22 20OR/LB	**
10	Z12 18BK/TN	

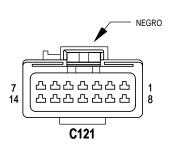


CAV.	CIRCUITO	
1	C3 14DB/BK	
2	K90 20TN	•
3	-	
4	K24 18GY/BK	**
5	T40 14BR	
6	F12 18DB/WT	
7	C18 20DB	
8	V32 20YL/RD	
9	K22 20OR/DB	
10	Z12 18BK/TN	

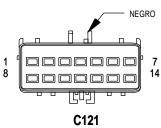
- 2.0L
- 2.4L
- ▼ TRANSMISION MANUAL

C113

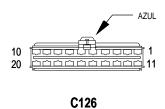
▼▼ EATX

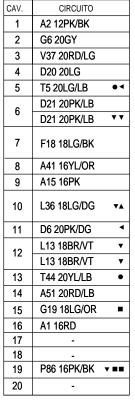


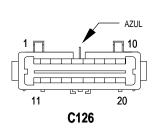
CAV.	CIRCUITO	
1	A141 14DG/WT	
2	L1 18VT/BK	
3	L36 18LG/DG	▲ ▼
4	-	
5	B1 18YL/DB	-
6	B2 18YL	-
7	B3 18LG/DB	•
8	B4 18LG	•
9	-	
10	-	
11	-	
12	F18 18LG/BK	•
12	F18 18LG/BK	
13	K106 18WT/DG	••
14	K107 18OR/DG	••



CAV.	CIRCUITO	
1	A141 14DG/WT	
2	L1 18VT/BK	
3	L36 18LB	▲ ▼
4	G74 20TN/RD	•
5	B1 20YL/DB	•
6	B2 20YL	•
7	B3 20LG/DB	•
8	B4 20LG	•
9	-	
10	-	
11	-	
12	F18 18LG/BK	••
13	K106 18WT/DG	
14	K107 18OR/DG	





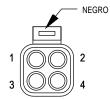


AV.	CIRCUITO	
1	A2 12PK/BK	
2	G6 20GY	
3	V37 20PK/LG	
4	D20 20LG	
5	T5 20LG/LB	•
6	D21 20PK/LB	
7	F18 20LG/BK	
1	F18 20LG/BK	•
8	A41 16YL	
9	A15 18PK	
40	L36 18LG	
10	L36 18LG	
11	D6 20PK/DG	
12	L13 18BR/VT	•
13	T44 20YL/LB	•
14	A51 20RD/LB	
15	G19 20LG/OR	
16	A1 16RD	
17	-	
18	-	
19	P86 16PK/BK	▼ ■ ■
20	-	

- ▲ FAROS ANTINIEBLA TRASEROS
- ▲▲ VTSS
- ABS
- ■■ ASIENTOS TERMICOS

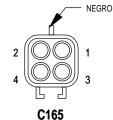
- ▼ FABRICADO PARA EXPORTACION
- ▼▼ EATX/SIN ABS
- EATX
- AUTOSTICK
- EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION

JA108011 J998W-16



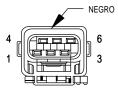
C165 (2.5L)





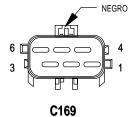
(2.5L)

CAV. CIRCUITO 1 A142 18DG/OR 2 K11 18WT/DB 3 K13 18YL/WT K38 18GY 4



C169 (TRANSMISION MANUAL)

CAV.	CIRCUITO
1	K7 18OR/WT
2	K4 18BK/LB
3	G7 18WT/OR
4	F20 18WT/YL
5	L1 18VT/BK
6	-

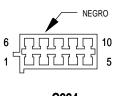


(TRANSMISION MANUAL)

1 K7 18OR 2 K4 18BK/LB G7 18WT/OR 3 F20 18WT/YL 4 L1 18VT/BK 5 6

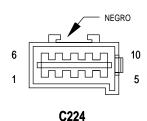
CIRCUITO

CAV.



C224

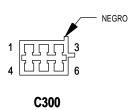
CAV.	CIRCUITO
1	X52 20DB/WT
2	X54 22VT
3	X56 22DB/RD
4	X58 20DB/OR
5	X51 20BR/YL
6	X53 22DG
7	X55 22BR/RD
8	X57 20DB/LB
9	X60 22DG/RD •
10	-



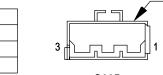
CAV.	CIRCUITO
1	X52 22DB/WT
_	X54 22VT
2	X54 22VT
_	X56 22DB/RD
3	X56 22DB/RD
4	X58 22DB/OR
5	X51 22BR/YL
6	X53 22DG
	X53 22DG
7	X55 22BR/RD
′	X55 22BR/RD
8	X57 22DB/LB
9	X60 22DG/RD •
10	-

CIRCUITO P86 16PK/BK F11 18RD/WT Z1 16BK





CAV.	CIRCUITO
1	P86 16PK/BK
2	F11 20RD/VT
3	Z1 16BK

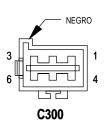


	1
3 #	2
	3
C225	

NEGRO

CAV.

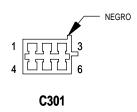
CAV.	CIRCUITO
1	L1 18VT/BK
2	L50 18WT/TN
3	L61 18LG
4	L7 18BK/YL
7	L7 18BK/YL
5	Z1 18BK
6	L36 18LB



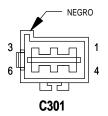
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO
4	L1 18VT/BK
1	L1 18VT/BK
2	L50 16WT/TN
	L50 18WT/TN
3	L61 18LG
4	L7 18BK/YL
7	L7 18BK/YL
5	Z1 18BK
J	Z1 18BK
6	L36 18LB

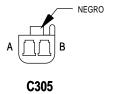
● FABRICADO PARA EXPORTACION



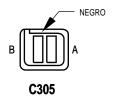
CAV.	CIRCUITO
1	L1 18VT/BK
2	L50 18WT/TN
3	L60 18TN
4	L7 18BK/YL
5	Z1 18BK
6	-



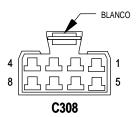
CAV.	CIRCUITO
1	L1 18VT/BK
2	L50 18WT/TN
3	L60 18TN
4	L7 18BK/YL
5	Z1 18BK
6	-



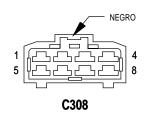
CAV.	CIRCUITO
Α	L50 16WT/TN
В	Z1 18BK



CAV.	CIRCUITO
Α	L50 18BK/TN
В	Z1 18BK



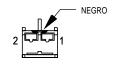
CAV.	CIRCUITO
1	P33 16OR/BR
2	P34 16PK/BK
3	Q1 14YL/TN
4	Q17 14DB/WT
5	Q27 14RD/BK
6	-
7	-
8	-



CAV.	CIRCUITO
1	P33 16OR/BK
2	P34 16PK/BK
3	Q1 14YL
4	Q18 14GY/BK
5	Q28 14DG/WT
6	-
7	-
8	-

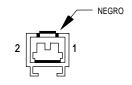
JA108013 J998W-16

8W - 80 - 14



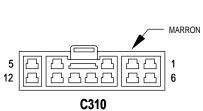
C309 (ASIENTO AUTOMATICO)

CAV.	CIRCUITO
1	Z1 16BK
2	F35 16RD

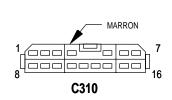


CAV.	CIRCUITO
1	F35 16RD
2	Z1 16BK

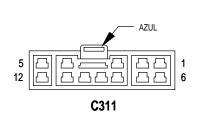
(ASIENTO AUTOMATICO)



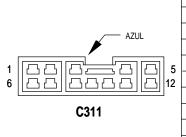
	1
CAV.	CIRCUITO
1	-
2	M1 20PK
3	P97 22WT/DG
4	P91 22WT/BK
5	P92 22YL
6	-
7	Q16 14BR/WT
8	Q18 14GY/BK
9	P90 22LG/BK
10	P33 16OR/BK
11	P55 16DB/WT
12	P94 22WT/YL
13	-
14	-
15	-
16	-



CAV.	CIRCUITO
1	-
2	M1 20PK
3	P97 22WT/DG
4	P91 22WT/BK
5	P92 22YL
6	-
7	Q16 14BR/WT
8	Q18 14GY/BK
9	P90 22LG/BK
10	P33 16OR/BK
11	P55 16DB/WT
12	P94 22WT/YL
13	-
14	-
15	-
16	-



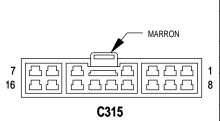
CIRCUITO	
Q1 14YL	
Q27 14RD/BK	
Q17 14DB/WT	
F21 14TN	
Q26 14VT/WT	
Z1 16BK	
Q28 14DG/WT	
X55 22BR/RD	•
X85 22LG/DG	A A
X53 22DG	A
X87 22LG/VT	**
G73 18LG/OR	•
F20 20WT	
C16 20LB/OR	
	Q1 14YL Q27 14RD/BK Q17 14DB/WT F21 14TN Q26 14VT/WT Z1 16BK Q28 14DG/WT X55 22BR/RD X85 22LG/DG X53 22DG X87 22LG/VT G73 18LG/OR F20 20WT



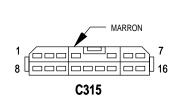
CAV.	CIRCUITO	
1	Q1 14YL	
2	Q27 14RD/BK	
3	Q17 14DB/WT	
4	F21 14TN	
5	Q26 14VT/WT	
6	Z1 16BK	
7	Q28 14DG/WT	
8	X55 22LG/VT	•
8	X85 22LG/DG	A A
9	X53 22LG	•
9	X87 22LG/VT	A A
10	G73 18LG/OR	•
11	F20 20WT	
12	C16 20LB/OR	

- A RADIO ESTANDAR
 A RADIO PREMIUM
- VTSS

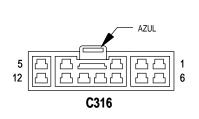




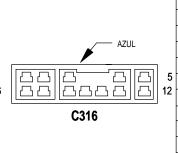
CAV.	CIRCUITO
1	-
2	M1 20PK
3	P96 22WT/LG
4	P90 22LG/BK
5	P92 22YL
6	-
7	-
8	-
9	P91 22WT/BK
10	C16 20LB/YL
11	P94 22WT/YL
12	-
13	-
14	-
15	-
16	-



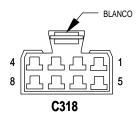
CAV.	CIRCUITO
1	-
2	M1 20PK
3	P96 22WT/LG
4	P90 22LG/BK
5	P92 22YL
6	-
7	-
8	-
9	P91 22WT/BK
10	C16 20LB/YL
11	P94 22WT/YL
12	-
13	-
14	-
15	-
16	-



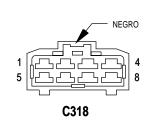
CAV.	CIRCUITO	
1	P33 16OR/WT	
2	P34 16PK/LB	
3	Q1 14YL/VT	
4	Q16 14BR/WT	
5	Q26 14VT/WT	
6	Z1 18BK	
7	G72 18DG/OR	•
8	X56 22DB/RD	•
8	X80 22LB/DG	A A
9	X54 22VT	•
9	X82 22LB/VT	A A
10	•	
11	F20 20WT	
12	-	



CAV.	CIRCUITO	
1	P33 16OR/BK	
2	P34 16PK/LB	
3	Q1 14YL/VT	
4	Q16 14BR/WT	
5	Q26 14VT/WT	
6	Z1 18BK	
7	G72 18DG/OR	•
8	X56 22LG	•
8	X80 22LG	A A
9	X54 22LG/VT	A
9	X82 22LG/VT	**
10	-	
11	F20 20WT	
12	-	



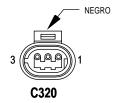
CAV.	CIRCUITO
1	P33 16OR/TN
2	P34 16PK/DB
3	Q1 14YL/WT
4	Q18 14GY/BK
5	Q28 14DG/WT
6	-
7	-
8	-



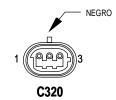
CAV.	CIRCUITO
1	P33 16OR/BK
2	P34 16PK/BK
3	Q1 14YL
4	Q18 14GY/BK
5	Q28 14DG/WT
6	-
7	-
8	-

- ▲ RADIO ESTANDAR ▲ A RADIO PREMIUM

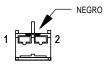
JAI08015 • VTSS J998W-16



CAV.	CIRCUITO
1	L7 18BK/YL
2	Z1 18BK
3	L36 18LG



CAV.	CIRCUITO
1	L7 18BK/YL
2	Z1 18BK
3	L36 18LB



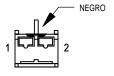
C343
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO
1	L61 18LG/TN
2	Z1 18BK



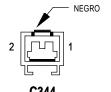
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO
1	L61 18LG
	Z1 18BK
2	Z1 18BK



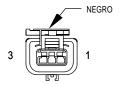
C344
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO
1	L60 18LG/TN
2	Z1 18BK



(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO
1	L60 18TN
2	Z1 18BK
-	Z1 18BK

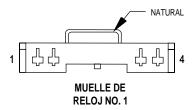


SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS (2.0L/2.4L)

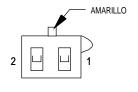
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K7 20OR	SUMINISTRO DE 8 VOLTIOS
2	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
3	K44 20TN/YL	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 18BK	MASA
2	L50 18BK/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO

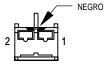


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X3 18BK/RD	CONTROL DEL RELE DEL CLAXON
2	V37 20PK/LG	SEÑAL DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOCIDAD
3	Z2 18BK/TN	MASA
4	-	-



MUELLE DE RELOJ NO. 2

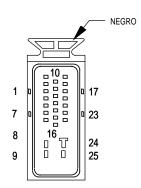
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	R45 18DG/LB	LINEA 1 DE AIRBAG DEL CONDUCTOR
2	R43 18BK/LB	LINEA 2 DE AIRBAG DEL CONDUCTOR



CONMUTADOR
DE POSICION
DE PEDAL DE
EMBRAGUE
(TRANSMISION MANUAL)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	T141 16YL/RD	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)
2	A41 16YL/OR	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)

JAI08017 J998W-16



FRENO ANTI-BLOQUEO DE CONTROLADOR

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	B1 18YL/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (-)
2	B3 18LG/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA TRASERA IZQUIERDA (-)
3	B7 18WT	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (+)
4	B9 18RD	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA IZQUIERDA (+)
5	-	•
6	-	•
7	-	•
8	Z1 12BK	MASA
9	A20 12RD/DB	B(+) PROT. POR FUSIBLE
10	B4 18LG	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA TRASERA IZQUIERDA (+)
11	B8 18OR/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA IZQUIERDA (-)
12	L50 18WT/BR	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
13	-	-
14	-	-
15	-	-
16	G19 18LG/OR	IMPULSOR DE INDICADOR DE ADVERTENCIA DEL ABS
17	B2 18YL	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (+)
18	B6 18WT/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (-)
19	D2 18WT/BK	BARRA BUS CCD (-)
20	D1 18VT/BR	BARRA BUS CCD (+)
21	-	<u>.</u>
22	-	-
23	F12 18DB/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
24	Z1 12BK	MASA
25	A10 12RD/DG	B(+) PROT. POR FUSIBLE

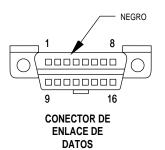


(2.0L/2.4L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K7 20OR	SUMINISTRO DE 8 VOLTIOS
2	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
3	K24 20GY/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL

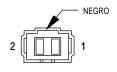


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K7 20OR	SUMINISTRO DE 8 VOLTIOS
2	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
3	K24 20GY/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL



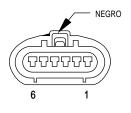
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	-	-
2	-	-
3	D1 20VT/GY	BARRA BUS CCD (+)
4	Z1 20BK	MASA
5	Z2 20BK/VT	MASA
6	D20 20LG	RECEPCION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
7	D21 20PK/LB	TRANSMISION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
8	-	•
9	-	•
10	-	-
11	D2 20WT/DG	BARRA BUS CCD (-)
14	D6 20PK/DG	RECEPCION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
15	-	-
16	M1 22PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE

JAI08019 J998W-16



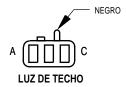
DISTRI-BUIDOR - C1 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
2	-	-

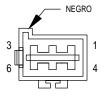


DISTRI-BUIDOR - C2 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K7 20OR	SUMINISTRO DE 8 VOLTIOS
3	K44 18TN/YL	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS
4	-	-
5	Z1 16BK	MASA
6	K19 18BK/GY	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 1



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	Z1 20BK	MASA
В	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
С	M2 20YL	IMPULSOR DE LUCES DE CORTESIA



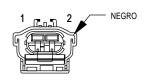
MODULO DE ASIEN-TO TERMI-CO DEL CON-DUCTOR

(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P86 16PK/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	Z1 16BK	MASA
3	-	-
4	P7 16LB/BK	CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO DEL CONDUCTOR
5	-	-
6	F11 18RD/WT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)

JA

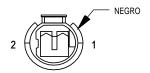
8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES —



SOLENOIDE DE EVAP/LIMPIEZA DE CICLO DE SERVICIO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K52 20PK/GY	CONTROL DE SOLENOIDE DE EMISIONES VOLATILES
2	K108 18WT/TN	DETECCION DE SOLENOIDE DE EMISIONES VOLATILES

8W - 80 - 21

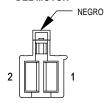


SOLE-NOIDE DE TRANSDUC-TOR DE EGR ELECTRONICO

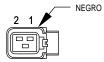
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K35 18GY/YL	CONTROL DEL SOLENOIDE DE EGR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



SENSOR DE TEMPE-RATURA DE REFRIGERANTE DEL MOTOR



MOTOR DE VERTI-CAL DE-LANTERO

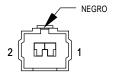


INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 1 (2.0L/2.4L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K2 18TN/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA DEL REFRIGERANTE DEL MOTOR

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P19 16YL/LG	DELANTERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ARRIBA
2	P21 16RD/LG	DELANTERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ABAJO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K11 18WT/DB	IMPULSOR NUMERO 1 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



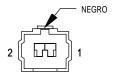
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 1 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K11 18WT/DB	IMPULSOR NUMERO 1 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO

JAI08021 J998W-16

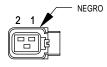


CA	۸V.	CIRCUITO	FUNCION
	1	K12 18TN	IMPULSOR NUMERO 2 DEL INYECTOR
	2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



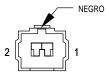
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 2 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K12 18TN	IMPULSOR NUMERO 2 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



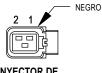
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 3 (2.0L/2.4L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K13 18YL/WT	IMPULSOR NUMERO 3 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



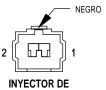
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 3 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K13 18YL/WT	IMPULSOR NUMERO 3 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 4 (2.0L/2.4L)

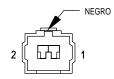
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K14 18LB/BR	IMPULSOR NUMERO 4 DEL INYECTOR
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



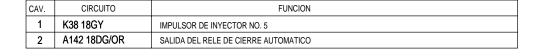
INYECTOR DE COMBUSTIBLE NUMERO 4 (2.5L)

CAV	/. CIRCUITO	FUNCION
1	K14 18LB/BR	IMPULSOR NUMERO 4 DEL INYECTOR
2	2 A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO

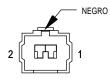
8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES —————



INYEC-
TOR DE COM-
BUSTIBLE NO. 5
(2.5L)

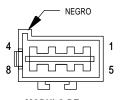


8W - 80 - 23



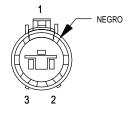
INYEC-TOR DE COM-BUSTIBLE NO. 6 (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K58 18BR/DB	IMPULSOR DE INYECTOR NO. 6
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO



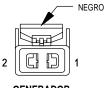
MODULO DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A141 14DG/WT	SALIDA DEL RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
2	G4 18DB	SEÑAL DEL SENSOR DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE
3	Z1 14BK	MASA
4	Z2 14BK	MASA
5	F18 18LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
6	K106 18WT/DG	CONTROL DE SOLENOIDE DE BOMBA DE DETECCION DE FUGAS
7	K107 18OR/DG	DETECCION DE CONMUTADOR DE BOMBA DE DETECCION DE FUGAS
8	-	·



GENERADOR (2.0L/2.4L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
2	K20 18DG	IMPULSOR DE CAMPO DEL GENERADOR
3	-	•



GENERADOR (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
2	K20 18DG	IMPULSOR DE CAMPO DEL GENERADOR

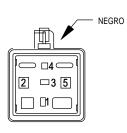


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 20BK	MASA
2	M1 20PK/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE

J4108023 J998W-16

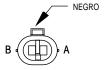


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	Z1 18BK	MASA
3	L13 18BR/VT	SEÑAL DE AJUSTE DE FAROS



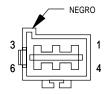
MODULO
DE LAVAFAROS
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	V53 14YL/RD	SALIDA DE RELE DEL LAVADOR
2	Z1 18BK	MASA
3	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
4	A53 14RD/YL	B(+) PROT. POR FUSIBLE
5	V10 18BR/DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE LA BOMBA DEL LIQUIDO LAVADOR

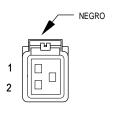


BOMBA DEL LAVAFA-ROS (FABRICADO PARA EXPORTACION)

CA	٧.	CIRCUITO	FUNCION
	4	Z1 14BK	MASA
	В	V53 14YL/RD	SALIDA DE RELE DEL LAVADOR



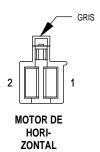
CONMU-TADOR DE ASIENTO TERMICO (FABRICADO PARA EXPORTACION)



CLAXON DE TONO ALTO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P7 16LB/BK	CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO DEL CONDUCTOR
2	F11 18RD/WT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
3	P8 16LB/WT	CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO DEL ACOMPAÑANTE
4	F11 18RD/WT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
5	F11 18RD/WT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
6	Z1 16BK	MASA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 18BK	MASA
2	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON

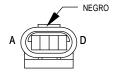


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P15 16YL/LB	HORIZONTAL DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ATRAS
2	P17 16RD/LB	HORIZONTAL DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ADELANTE



MOTOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI (2.0L/2.4L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K39 20GY/RD	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 1
2	K60 20YL/BK	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 2
3	K40 20BR/WT	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 3
4	K59 20VT/BK	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 4



MOTOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI (2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	K59 20VT/BK	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 4
В	K40 20BR/WT	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 3
С	K60 20YL/BK	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 2
D	K39 20GY/RD	IMPULSOR DE CONTROL DE AIRE DE RALENTI NO. 1



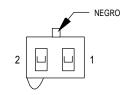
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K17 18DB/TN	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 2
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
3	K19 18BK/GY	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 1

JAI08025 J998W-16

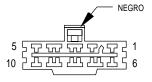
8W - 80 - 26

8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES





INTE-RRUPTOR DE ENCEN-DIDO - C1

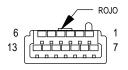


INTE-RRUPTOR DE ENCEN-DIDO - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A51 20RD/LB	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	A81 20DG/RD	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 20BK	MASA
2	G9 22GY/DB	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
3	A2 12PK/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
4	A22 12BK/OR	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
5	-	-
6	-	-
7	A1 16RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
8	A31 16BK/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
9	A21 16DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
10	A41 16YL	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L60 18TN/BR	SE¥AL DE GIRO DERECHA
2	F11 18RD/VT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
_	F11 20RD/VT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
3	-	•
4	Z2 18BK/LG	MASA
5	F33 20PK/RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
6	-	•
7	G69 20BK/OR	IMPULSOR DE INDICADOR DE VTSS
8	•	-
9	-	•
10	•	-
11	•	-
12	•	•
13	-	•



GRUPO DE INSTRUMENTOS - C1

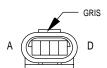
	AZUL
6 13	1 7

GRUPO DE INSTRUMENTOS - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L39 18LB/OR ●●▲	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
1	L36 18LG •▲▲	FARO ANTINIEBLA TRASERO
2	L61 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
3	-	-
4	-	-
5	F18 20LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
6	G9 22GY/DB	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
7	D2 20WT/DB	BARRA BUS CCD (-)
8	D1 20VT/BR	BARRA BUS CCD (+)
9	-	-
10	E2 18OR/YL	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
11	Z1 18BK/OR	MASA
12	G6 20GY	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE ACEITE DEL MOTOR
13	G19 20LG/OR	IMPULSOR DE INDICADOR DE ADVERTENCIA DEL ABS

- ▲ FAROS ANTINIEBLA
- ▲ ► FAROS ANTINIEBLA TRASEROS
- VTSS
- ■■ AUTOSTICK
- FABRICADO PARA EXPORTACION
- EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION





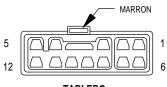
SENSOR DE
TEMPERATURA
DE AIRE
DE ADMISION/ PRESION ABSOLUTA
DEL MULTIPLE
(2.0L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
В	K21 18BK/RD	SEÑAL DE TEMPERATURA DE AIRE DE ADMISION
С	K6 20VT/WT	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
D	K1 18DG/RD	SEÑAL DE SENSOR DE MAP



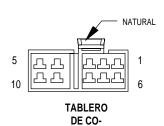
SENSOR DE TEMPERATURA DE AIRE DE ADMISION (2.4L/2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K21 18BK/RD	SEÑAL DE TEMPERATURA DE AIRE DE ADMISION



TABLERO DE CO-NEXIONES - C1

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	G9 20GY/DB	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
2	-	•
3	L34 18RD/OR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DERECHA PROT. POR FUSIBLE
4	L60 18TN/BR	SEÑAL DE GIRO DERECHA
5	L61 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
6	L33 18LG/BR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA IZQUIERDA PROT. POR FUSIBLE
7	-	-
8	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
	L7 18BK/YL ▲▲	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
9	L7 18BK/BR	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
9	L7 18BK/BR ▲▲	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
10	L39 18LB/OR •	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
11	L39 18LB •	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
12	L43 18VT/OR	SALIDA DE LUZ DE CRUCE IZQUIERDA PROTEGIDA POR FUSIBLE

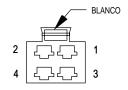


NEXIONES - C2

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L50 18WT/BR ●●	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
2	A7 16RD/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	L50 16WT/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
4	F20 18WT/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
5	L44 18VT/RD	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DERECHA PROTEGIDA POR FUSIBLE
6	F11 18RD/VT •	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
7	A21 16DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
8	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON
0	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON
9	-	•
10	F13 20DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)

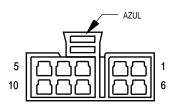
- ▲ EATX
- ▲▲ FABRICADO PARA EXPORTACION
- FAROS ANTINIEBLA
- • ABS

JAI08027 J998W-16



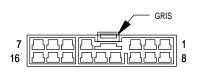
TABLERO DE CO-NEXIONES - C3

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A7 16RD/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	A13 12PK/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	A3 12RD/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
4	A4 12BK/PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE



TABLERO DE CO-NEXIONES - C4

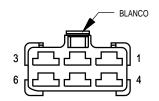
CAV.	CIRCUITO		FUNCION
1	-		-
2	Z1 18BK/OR		MASA
3	Z1 18BK/TN		MASA
4	F23 18WT		SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
5	G9 22GY/DB		IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
6	Z1 20BK		MASA
7	Z1 20BK/WT		MASA
8	Z13 20BK/RD	•	MASA
9	Z1 18BK/LB	**	MASA
10	Z1 18BK/YL		MASA



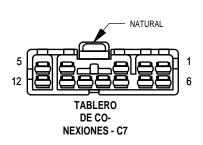
TABLERO DE CO-NEXIONES - C5

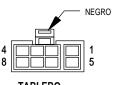
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F30 18RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	F30 18RD/PK ▲▲	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
4	L7 18BK/DG	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
5	L39 18LB/OR •	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
6	G9 18GY	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
7	G9 22GY/DB	IMPULSOR DE INDICADOR ROJO DE ADVERTENCIA DE FRENO
8	X3 18BK/RD	CONTROL DEL RELE DEL CLAXON
9	A21 16DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
10	L39 18LB •	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
11	M1 18PK/TN	B(+) PROT. POR FUSIBLE
12	M1 20PK/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
13	M1 22PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
14	A31 16BK/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
15	Z1 20BK	MASA
16	F14 18LG/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)

- ▲ AUTOSTICK
- ▲▲ PREMIUM
- FAROS ANTINIEBLA

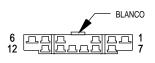


TABLERO DE CO-NEXIONES - C6





TABLERO DE CO-NEXIONES - C8



TABLERO DE CO-NEXIONES - C9

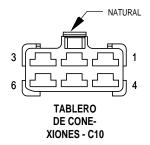
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A22 12BK/OR	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
2	L4 14VT/WT	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DEL CONMUTADOR ATENUADOR
3	L3 14RD/OR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DEL CONMUTADOR ATENUADOR
4	A3 14RD/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
5	-	-
6	C1 12DG	ALIMENTACION DE MOTOR DEL AVENTADOR

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F13 22DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
2	A81 20DG/RD	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
3	L60 18TN/BR	SEÑAL DE GIRO DERECHA
4	L44 18VT/RD •	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DERECHA PROTEGIDA POR FUSIBLE
5	C16 22LB/YL	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
6	X12 16RD/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
7	L61 18LG	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
8	L60 18TN	SEÑAL DE GIRO DERECHA
9	L61 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
10	F11 18RD/VT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
10	F11 20RD/VT ▲▲▼	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)
11	F33 20PK/RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
12	F33 18BK/RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE

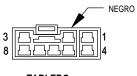
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q1 14YL	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO
2	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	C16 20LB/YL	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
4	C16 20LB/OR	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
5	F21 14TN	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
6	Q1 14YL/VT	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO
7	Q1 14YL/WT	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO
8	Q1 14YL/TN	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F35 16RD ••	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	F20 20WT =	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
_	F20 20WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
3	Z1 14BK	MASA
4	L60 18TN	SEÑAL DE GIRO DERECHA
	L60 18TN ▼	SEÑAL DE GIRO DERECHA
5	L61 18LG	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
	L61 18LG ▼	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
6	C15 12BK/WT	SALIDA DEL RELE DEL DESEMPAÑADOR DE LA LUNETA TRASERA
7	M1 20PK ■	B(+) PROT. POR FUSIBLE
8	Z1 20BK	MASA
9	L50 16WT/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
10	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
11	M1 20PK/VT ▼	B(+) PROT. POR FUSIBLE
12	M1 20PK/OR	B(+) PROT. POR FUSIBLE

- ▼ FABRICADO PARA EXPORTACION
- ▲ ▲ ASIENTOS TERMICOS
- EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION
- •• ASIENTOS SERVOASISTIDOS
- PUERTAS AUTOMATICAS

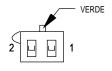


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	M2 20YL	IMPULSOR DE LUCES DE CORTESIA
2	-	-
3	F21 18TN	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
4	Z1 20BK	MASA
4	Z1 18BK •	MASA
5	-	-
6	M1 20PK	B (+) PROTEGIDO POR FUSIBLE
О	MT ZUPK	B (+) PROTEGIDO POR FUSIBLE



TABLERO DE CONE-XIONES - C11

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	-	•
2	L92 18LG • •	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	-	•
4	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	Z1 18BK ●●	MASA



CONMUTADOR DE LLAVE EN ENCENDIDO

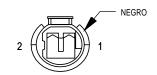
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 20BK/WT	MASA
2	G26 22LB	DETECCION DEL CONMUTADOR DE LLAVE DE ENCENDIDO EN POSICION



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L1 18VT/BK	ALIMENTACION DE LUZ DE MARCHA ATRAS
В	-	•
G	Z1 18BK	MASA

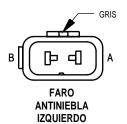
PREMIUM

^{• •} FABRICADO PARA EXPORTACION

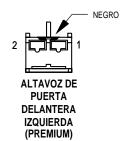


CONMU-**TADOR DE** CILIN-DRO DE CE-**RRADURA** IZQUIERDA (VTSS)

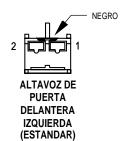
(CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Γ	1	G73 18 LG/OR	DETECCION DE CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DE PUERTA IZQUIERDA
	2	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L39 18LB/OR	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
В	Z1 18BK	MASA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X87 22LG/VT	(+) DE ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO AMPLIFICADO
2	X85 22LG/DG	(-) DE ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO AMPLIFICADO



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X55 22LG/VT	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (-)
2	X53 22LG	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)



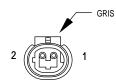
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X53 22DG*	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)
1	X81 20YL/BK**	ALTAVOZ IZQUIERDO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (-)
2	X55 22BR/RD*	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (-)
2	X83 20YL/RD**	ALTAVOZ IZQUIERDO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (+)

* ESTANDAR

** PREMIUM

8W - 80 - 32

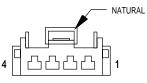
8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES



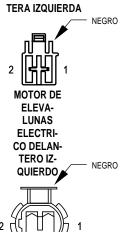
MOTOR DE CERRA-DURA AU-TOMATI-CA DE PUER-TA DELAN-TERA IZ-QUIERDA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P55 16DB/WT	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA DELANTERA IZQUIERDA
2	P33 16OR/BK	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA

JA



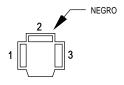
CONMU-TADOR DE CERRA-DURA AU-TOMATI-CA DE PUER-TA DELAN-



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	F20 20WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
3	Z1 20BK	MASA
4	P97 22WT/DG	CIRCUITO MUX DE CONMUTADOR DE PUERTA DELANTERA IZQUIERDA

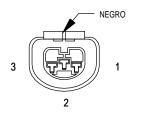
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q11 16LB	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA IZQUIERDA (ARRIBA)
2	Q21 16WT	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA IZQUIERDA (ABAJO)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	B8 18OR/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA IZQUIERDA (-)
2	B9 18RD	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA IZQUIERDA (+)



FARO IZ-QUIERDO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

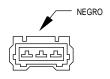
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L33 18LG/BR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA IZQUIERDA PROT. POR FUSIBLE
2	L43 18VT/OR	SALIDA DE LUZ DE CRUCE IZQUIERDA PROTEGIDA POR FUSIBLE
3	Z1 18BK	MASA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L43 18VT/OR	SALIDA DE LUZ DE CRUCE IZQUIERDA PROTEGIDA POR FUSIBLE
2	Z1 18BK	MASA
3	L33 18LG/BR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA IZQUIERDA PROT. POR FUSIBLE

8W - 80 - 33

FARO IZ-QUIERDO (EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION)

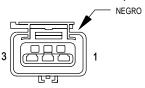


MOTOR DE NIVELACION DE FA-RO IZQUIERDO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

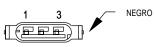
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/BR	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	L13 18BR/VT	SEÑAL DE AJUSTE DE FAROS
3	Z3 18BK	MASA



MATRICULA IZQUIERDA (FABRICADO PARA EXPORTACION)



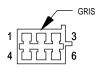
LUZ DE ESTACIONAMIENTO/SE¥AL DE GIRO IZQUIERDA (FABRICADO PARA EXPORTACION)



LUZ DE
ESTACIONAMIENTO/SE¥AL
DE GIRO
IZQUIERDA
(EXCEPTO FABRICADO
PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	Z1 18BK	MASA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L61 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
2	L7 18BK/BR	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
3	Z1 18BK	MASA



ESPEJO ELECTRI-CO IZ-QUIERDO

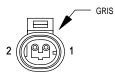
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C16 20LB/OR	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
2	Z1 18BK	MASA
_	Z1 18BK	MASA
3	P95 22DB/WT	HORIZONTAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO
4	P91 22WT/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO HORIZONTAL DERECHO/IZQUIERDO
•	P91 22WT/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO HORIZONTAL DERECHO/IZQUIERDO
5	P90 22LG/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO
	P90 22LG/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO
6	P93 22YL/BK	VERTICAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO

JAI08033 • ESPEJOS TERMICOS J998W-16

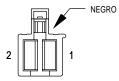


LUZ ANTINIEBLA TRASERA IZQUIERDA (VEHICULOS FABRICADOS PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L36 18LG	FARO ANTINIEBLA TRASERO
G	Z1 18BK	MASA



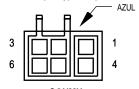
MOTOR DE CERRADURA AUTOMATICA DE PUERTA TRASERA IZQUIERDA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P34 16PK/BK	IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA
2	P33 16OR/BK	PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA

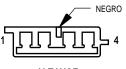
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q14 14GY	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ARRIBA
2	Q24 14DG	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ABAJO

MOTOR DE ELEVA-LUNAS ELECTRI-CO TRASE-RO IZQUIERDO

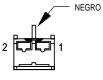


CONMU-TADOR DE ELEVALUNAS ELECTRI-CO TRASE-RO IZQUIERDO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q24 14DG	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ABAJO
2	Q18 14GY/BK	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA IZQUIERDA (ARRIBA)
3	-	•
4	Q28 14DG/WT	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA IZQUIERDA (ABAJO)
5	Q14 14GY	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ARRIBA
6	Q1 14YL	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO



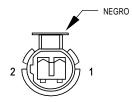
ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (PREMIUM)



ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (ESTANDAR)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X95 20WT/RD	ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO ALTO AMPLIFICADO (+)
2	X91 20WT/DG	ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO BAJO AMPLIFICADO (-)
3	X93 20WT/VT	ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO BAJO AMPLIFICADO (+)
4	X97 20WT/BK	ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO ALTO AMPLIFICADO (-)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X57 20DB/LB	(-) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO
2	X51 20BR/YL	(+) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO



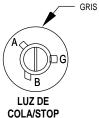
SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA IZQUIERDA TRASERA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	B3 20LG/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA TRASERA IZQUIERDA (-)
2	B4 20LG	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA TRASERA IZQUIERDA (+)



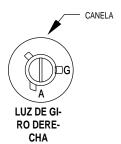
REPETI-DORA DE LADO IZ-QUIERDO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

(CAV.	CIRCUITO	FUNCION
	1	L61 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
	2	Z1 18BK	MASA



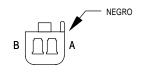
COLA/STOP IZQUIERDA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L50 18WT/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
В	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
G	Z1 18BK	MASA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L61 18LG	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA
G	Z1 18BK	MASA

JAI08035 J998W-16



LUCES DE VISERA/CORTESIA IZQUIERDA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
В	Z1 20BK	MASA



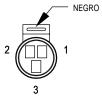
PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	Z1 18BK	MASA



CLAXON DE TONO BA-JO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 18BK	MASA
2	X2 18DG/PK	SALIDA DEL RELE DEL CLAXON

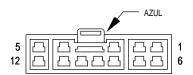


SENSOR DE **PRESION** ABSOLU-TA DEL MUL-TIPLE (2.4L/2.5L)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
2	K6 20VT/WT*	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
2	K6 18VT/WT**	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
3	K1 18DG/RD	SEÑAL DE SENSOR DE MAP

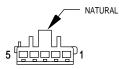
* 2.4L

** 2.5L



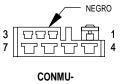
CONMMU-TADOR MA-ESTRO DE ELEVA-LUNAS ELECTRI-COS

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F21 14TN	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
2	Q17 14DB/WT	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA IZQUIERDA (ARRIBA)
3	Q27 14RD/BK	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA IZQUIERDA (ABAJO)
4	Q18 14GY/BK	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA DERECHA (ARRIBA)
5	Q1 14YL	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO
6	-	•
7	Q11 16LB	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA IZQUIERDA (ARRIBA)
8	Q21 16WT	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA IZQUIERDA (ABAJO)
9	Q28 14DG/WT	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA DERECHA (ABAJO)
10	Z1 14BK	MASA
11	Q26 14VT/WT	CONMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS DELANTERO DERECHO ABAJO
12	Q16 14BR/WT	CONMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS DELANTERO DERECHO ARRIBA



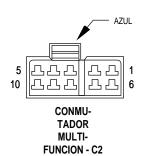
ACCIONA-DOR DE **PUERTA DE** MODO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C35 20DG/YL	(+) DE IMPULSOR DE PUERTA DE MODO
2	C57 22GY/TN	MASA DEL SENSOR
3	C37 20YL	SEÑAL DE RETROALIMENTACION DE PUERTA DE MODO
4	C26 20PK/DB	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
5	C34 20DB/YL	(-) DE IMPULSOR DE PUERTA DE MODO



TADOR MULTI-**FUNCION - C1**

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	V10 22BR/DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE LA BOMBA DEL LIQUIDO LAVADOR
2	V52 22DG/YL	CIRC. MUX DE CONMUTADOR DE LIMPIAPARABRISAS
3	F13 22DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
	A15 18PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
4	A15 20PK ••	B(+) PROT. POR FUSIBLE
_	Z1 18BK/TN	MASA
5	Z1 20BK • •	MASA
6	L60 18TN	SEÑAL DE GIRO DERECHA
7	L61 18LG	SEÑAL DE GIRO IZQUIERDA



	1	
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
ı	L7 18BK/YL •	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	F33 18BK/RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
3	-	-
4	A3 14RD/WT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
5	L36 18LG ■●	FARO ANTINIEBLA TRASERO
6	E19 20RD	SEÑAL DE ATENUADOR DE LUCES DEL TABLERO
7	L4 14VT/WT	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DEL CONMUTADOR ATENUADOR
8	L3 14RD/OR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DEL CONMUTADOR ATENUADOR
9	L39 18LB ▲	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
10	L44 18VT/RD	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DERECHA PROTEGIDA POR FUSIBLE
10	L92 18LG •	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE FAROS ANTINIEBLA PROT. POR FUSIBLE

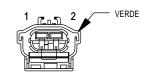
• FABRICADO PARA EXPORTACION

▲ FAROS ANTINIEBLA

J998W-16

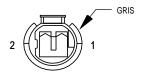
- • SKIM
- FAROS ANTINIEBLA TRASEROS
- ■■ EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION

JAI08037



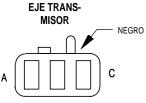
CONMU-TADOR DE PRESION DE ACEITE

CAV.	CIRCUITO		FUNCION
1	G6 18GY/VT	•	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE ACEITE DEL MOTOR
1	G6 18GY	• 🛦 🛦	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE ACEITE DEL MOTOR
2	-		-

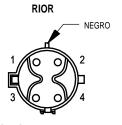


SENSOR DE VELO-CIDAD DE

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	T13 18DB/BR	MASA DE SENSOR DE VELOCIDAD
2	T14 18LG/VT	SEÑAL DE SENSOR DE VELOCIDAD DE TRANSMISION



LUZ DE MA-	
PAS SUPE-	



SENSOR DE OXIGENO 1/1 DE ENTRADA

I/ I DE ENTRADA
NEGRO
10002
3 4

SENSOR DE OXIGENO 1/2 DE SALIDA

A Z1 20BK MASA	
B 844 00DIC	
B M1 20PK B(+) PROT. POR FUSIBLE	
C M2 20YL IMPULSOR DE LUCES DE CORTESIA	

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	Z1 18BK	MASA	
2	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO	
3	K127 18BK/OR	MASA DE SENSOR DE OXIGENO	
4	K41 18BK/DG	SE-AL DE SENSOR DE OXIGENO 1/1	

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 18BK	MASA
2	F142 18OR/DG	SALIDA DE RELE DE PARADA AUTOMATICA PROT. POR FUSIBLE
3	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
4	K141 20TN/WT	SE-AL DE SENSOR DE OXIGENO 1/2

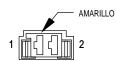
	NI NI	EGRO
3		1
6		4
	تح	

MODULO DE ASIEN-TO TERMICO DEL ACOMPAÑANTE (FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	P86 16PK/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE	
2	Z1 16BK	MASA	
3	-	•	
4	P8 18LB/WT	CONMUTADOR DE ASIENTO TERMICO DEL ACOMPAÑANTE	
5	-		
6	F11 18RD/WT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)	

▲ 2.0L ▲ ▲ 2.4L

• 2.5L



JA

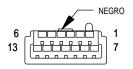
CEBO ELECTRI-CO DE AIR-BAG DEL ACOMPA-ÑANTE

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	R42 18RD/WT	LINEA 2 DE AIRBAG DEL ACOMPAÑANTE
2	R44 18LG/YL	LINEA 1 DE AIRBAG DEL ACOMPAÑANTE



AMPLI-FICADOR DE PO-TENCIA - C1 (PREMIUM)

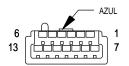
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F30 18RD/PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	Z1 18BK/LB	MASA



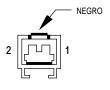
AMPLI-FICADOR DE PO-TENCIA - C2 (PREMIUM)

	T	
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X84 20OR/BK	ALTAVOZ DERECHO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (-)
2	X81 20YL/BK	ALTAVOZ IZQUIERDO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (-)
3	X56 22DB/RD	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-)
4	X55 22BR/RD	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (-)
5	X58 22DB/OR	(-) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO
6	X57 22BR/LB	(-) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO
7	X86 200R/RD	ALTAVOZ DERECHO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (+)
8	X83 20YL/RD	ALTAVOZ IZQUIERDO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (+)
9	X60 22DG/RD	SALIDA DE 12 VOLTIOS DE LA RADIO
10	X54 22VT	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+)
11	X53 22DG	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)
12	X52 22DB/WT	(+) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO
13	X51 22BR/YL	(+) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO

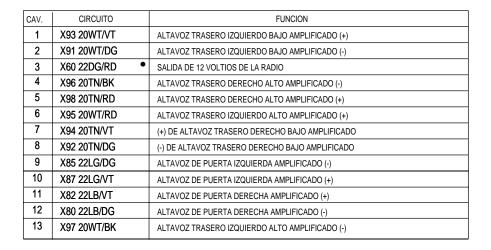
JAI08039 J998W-16



AMPLI-FICADOR DE POTEN-CIA - C3 (PREMIUM)



ANTENA AUTOMATICA (FABRICADO PARA EXPORTACION)



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	M1 20PK/VT	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	X60 22DG/RD	SALIDA DE 12 VOLTIOS DE LA RADIO

	GRIS			
1	[
5	8 <u>[</u> [[[]]]			
CONMUTADOR DE ESPEJO ELECTRICO				

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	Z1 18BK MASA		
'	Z1 20BK	MASA	
2	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE	
3	P94 22WT/YL	HORIZONTAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	
4	P92 22YL	VERTICAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	
5	P90 22LG/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO	
6	P91 22WT/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO HORIZONTAL DERECHO/IZQUIERDO	
7	P95 22DB/WT	HORIZONTAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	
8	P93 22YL/BK	VERTICAL DE ESPEJO ELECTRICO IZQUIERDO	

	_	– AZU	L	
5 10			1 6	
CONMU- TADOR DE				

ASIENTO AUTOMATICO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F35 16RD	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	P43 16GY/LB	CONMUTADOR DE RECLINADOR DE ASIENTO IZQUIERDO ABAJO
3	P17 16RD/LB	HORIZONTAL DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ADELANTE
4	P41 16GY/WT	CONMUTADOR DE RECLINADOR DE ASIENTO IZQUIERDO ARRIBA
5	Z1 16 BK	MASA
6	P21 16RD/LG	DELANTERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ABAJO
7	P13 16RD/WT	TRASERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ABAJO
8	P11 16YL/WT	TRASERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ARRIBA
9	P19 16YL/LG	DELANTERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ARRIBA
10	P15 16YL/LB	HORIZONTAL DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ATRAS



DIRECCION

ASISTIDA

J998W-16

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K10 18DB/LG	DETECCION DEL CONMUTADOR DE PRESION DE LA DIRECCION ASISTIDA
2	Z1 18BK	MASA

CIRCUITO

CAV.

38 39

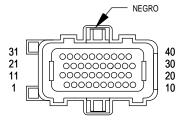
K35 18GY/YL

JA

1	-	-
2	-	•
3	K17 18DB/TN ▲●	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 2
4	K19 18BK/GY ▲▲	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 1
5	V32 20YL/RD	DETECCION DE CONMUTADOR ON/OFF DEL CONTROL DE VELOCIDAD
6	A142 18DG/OR	SALIDA DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
7	K13 18YL/WT	IMPULSOR NUMERO 3 DEL INYECTOR
8	K20 18DG	IMPULSOR DE CAMPO DEL GENERADOR
9	-	-
10	Z12 18BK/TN	MASA
11	K19 18BK/GY ▲ •	IMPULSOR DE BOBINA DE ENCENDIDO NO. 1
12	-	-
13	K11 18WT/DB	IMPULSOR NUMERO 1 DEL INYECTOR
14	K58 18BR/DB ▲▲	IMPULSOR DE INYECTOR NO. 6
15	K38 18GY ▲▲	IMPULSOR DE INYECTOR NO. 5
16	K14 18LB/BR	IMPULSOR NUMERO 4 DEL INYECTOR
17	K12 18TN	IMPULSOR NUMERO 2 DEL INYECTOR
18	-	-
19	-	-
20	F12 18DB/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
21	-	-
22	-	-
23	-	-
24	-	•
25	K42 18DB/LG ▲ •	SEÑAL DEL SENSOR DE GOLPE
26	K2 18TN/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA DEL REFRIGERANTE DEL MOTOR
27	K127 18BK/OR	MASA DE SENSOR DE OXIGENO
28	-	-
29	-	-
30	K41 18BK/DG	SEÑAL DE SENSOR DE OXIGENO CALEFACCIONADO 1/1
31	K90 20TN •	ANULACION DE ARRANQUE DOBLE
32	K24 18GY/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL
32	K24 20GY/BK •	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL
33	K44 20TN/YL ▲ •	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS
33	K44 18TN/YL ▲▲	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS
34	-	•
35	K22 20OR/DB ▲▲ ●	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL ACELERADOR
35	K22 18OR/DB ▲	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL ACELERADOR
36	K1 18DG/RD	SEÑAL DE SENSOR DE MAP
37	K21 18BK/RD	SEÑAL DE TEMPERATURA DE AIRE DE ADMISION
1		

CONTROL DEL SOLENOIDE DE EGR

FUNCION



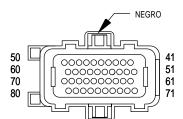
MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE TRANSMISION - C1

> ● 2.0L ▲ 2.4L

▲ ▲ 2.5L

JAI08041 J998W-16

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
41	V37 20RD/LG	SEÑAL DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE VELOCIDAD
42	C18 20DB/YL	SEÑAL DE PRESION DEL A/A
43	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
44	K7 18OR/WT	SUMINISTRO DE 12 VOLTIOS
45	K10 18DB/LG	DETECCION DEL CONMUTADOR DE PRESION DE LA DIRECCION ASISTIDA
46	A14 16RD/TN	B(+) PROT. POR FUSIBLE
47	Z1 18BK	MASA
48	K40 20BR/WT	IMPULSOR NUMERO 3 DEL MOTOR DE CONTROL DE AIRE EN RALENTI
49	K60 20YL/BK	IMPULSOR NUMERO 2 DEL MOTOR DE CONTROL DE AIRE EN RALENTI
50	Z12 18BK/TN	MASA
51	K141 20TN/WT	SEÑAL DE SENSOR DE OXIGENO CALEFACCIONADO 1/2
52	K25 18VT/LG	SEÑAL DEL SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE
53	-	•
54	-	-
55	C24 20DB/TN	CONTROL DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA VELOCIDAD
56	V36 20WT/VT	CONTROL DEL SOLENOIDE DE VACIO DE CONTROL DE VELOCIDAD
57	K39 20GY/RD	IMPULSOR NUMERO 1 DEL MOTOR DE CONTROL DE AIRE EN RALENTI
58	K59 20VT/BK	MOTOR NUMERO 4 DE CONTROL DE AIRE EN RALENTI
59	D1 20VT/BR	BARRA BUS CCD (+)
60	D2 20WT/BK	BARRA BUS CCD (-)
61	K6 20VT/WT	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
62	K29 18WT/RD	DETECCION DEL CONMUTADOR DE FRENO
63	T10 20YL/DG **	DETECCION DE REQUERIMIENTO DE GESTION DE PAR
64	C28 20DB/OR	CONTROL DEL RELE DE EMBRAGUE DEL COMPRESOR DEL A/A
65	D21 20PK/LB	TRANSMISION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
66	G7 18WT/OR	SEÑAL DEL SENSOR DE VELOCIDAD DEL VEHICULO
67	K51 20DB/VT	CONTROL DEL RELE DE CIERRE AUTOMATICO
68	K52 20PK/GY	CONTROL DE SOLENOIDE DE EMISIONES VOLATILES
69	C27 20DB/PK	CONTROL DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA VELOCIDAD
70	K108 18WT/TN	DETECCION DE SOLENOIDE DE EMISIONES VOLATILES
71	-	-
72	K107 18OR/DG •	DETECCION DE CONMUTADOR DE BOMBA DE DETECCION DE FUGAS
73	-	•
74	K31 20BR/LG	CONTROL DEL RELE DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
75	D20 20LG	RECEPCION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
76	T41 20BK/WT ^^	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
77	K106 18WT/DG •	CONTROL DE SOLENOIDE DE BOMBA DE DETECCION DE FUGAS
78	-	•
79	-	•
80	V35 20LG/RD	CONTROL DEL SOLENOIDE DE VENTILACION DE CONTROL DE VELOCIDAD



MODULO DE CONTROL DEL MECANISMO DE TRANSMISION - C2

	MARRON
1	
2	

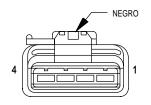
LED DE ILU-MINA-CION DE PRNDL

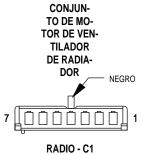
C	CAV.	CIRCUITO	FUNCION
	1	E2 18OR/GY	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
	2	Z1 18BK/YL	MASA
2	2	Z1 16BK ••	MASA

▲▲ EATX

EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION

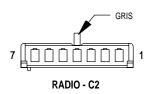
ASIENTOS TERMICOS



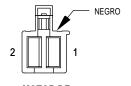


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 12BK	MASA
2	Z1 12BK	MASA
3	C23 12DG/LG	SALIDA DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE BAJA VELOCIDAD
4	C25 12YL/VT	SALIDA DE RELE DE VENTILADOR DE RADIADOR DE ALTA VELOCIDAD

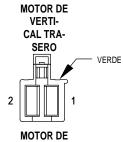
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X60 22DG/RD ●●▲	SALIDA DE 12 VOLTIOS DE LA RADIO
2	X51 22BR/YL	(+) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO
3	X52 22DB/WT	(+) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO
4	X53 22DG	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)
5	X54 22VT	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+)
6	X57 22BR/LB	(-) DE ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO
7	X58 22DB/OR	(-) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	-	-
2	X55 22BR/RD	ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (-)
3	X56 22DB/RD	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-)
4	L7 18BK/DG	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
5	E2 18OR/BR	IMPULSOR DE LAS LUCES DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS
6	X12 16RD/WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN/ACC)
7	M1 18PK/TN	B(+) PROT. POR FUSIBLE
_ ′	M1 20PK/DB	B(+) PROT. POR FUSIBLE



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P11 16YL/WT	TRASERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ARRIBA
2	P13 16RD/WT	TRASERO DE ASIENTO AUTOMATICO IZQUIERDO ABAJO



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	P41 16GY/WT	CONMUTADOR DE RECLINADOR DE ASIENTO IZQUIERDO ARRIBA
2	P43 16GY/LB	CONMUTADOR DE RECLINADOR DE ASIENTO IZQUIERDO ABAJO

	RECLI- NADOR
	NEGRO
3	1
6	4

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C7 12BK/TN	IMPULSOR DEL MOTOR DE VENTILACION ALTA
2	C6 18LB	IMPULSOR DEL MOTOR DEL AVENTADOR DE M2
3	-	-
4	C1 12DG	ALIMENTACION DE MOTOR DEL AVENTADOR
5	C4 18TN	IMPULSOR DEL MOTOR DE VENTILACION BAJA
6	C5 18LG	IMPULSOR DEL MOTOR DEL AVENTADOR DE M1

BLOQUE DE RESIS-TORES

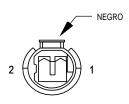
▲PREMIUM

^{••}FABRICADO PARA EXPORTACION



DERECHA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L1 18VT/BK	ALIMENTACION DE LUZ DE MARCHA ATRAS
В	-	-
G	Z1 18BK	MASA



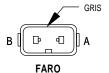
CAV.

CIRCUITO

CONMU-
TADOR DE
CILINDRO DE CE
RRADURA
DERECHA
(VTSS)

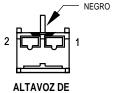
1	G72 18DG/OR	DETECCION DE CONMUTADOR DE CILINDRO DE LLAVE DE PUERTA DERECHA
2	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE

FUNCION

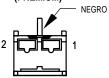


ANTINIEBLA DERECHO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L39 18LB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE LUZ ANTINIEBLA
В	Z1 18BK	MASA



PUERTA
DELANTERA
DERECHA
(PREMIUM)



ALTAVOZ DE PUERTA DELANTERA DERECHA (ESTANDAR)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X82 22LG/VT	(+) DE ALTAVOZ DELANTERO DERECHO AMPLIFICADO
2	X80 22LG	(-) DE ALTAVOZ DELANTERO DERECHO AMPLIFICADO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X56 22LG	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-)
2	X54 22LG/VT	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+)

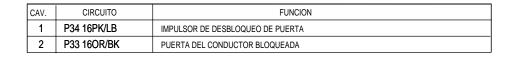
_	NEGRO
1 []	
2	
- 📋	

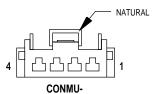
ALTAVOZ DELAN-TERO DERECHO DEL TABLERO DE INS-TRUMENTOS

CAV.	CIRCUITO		FUNCION
1	X84 20OR/BK	•	ALTAVOZ DERECHO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (-)
1	X56 22DB/RD	••	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-)
2	X86 20OR/RD	•	ALTAVOZ DERECHO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS AMPLIFICADO (+)
2	X54 22VT	••	ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+)



MOTOR DE CERRA-DURA AUTOMATI-CA DE PUERTA DELAN-TERA DERECHA





TADOR DE CERRA-DURA AUTOMATI-CA DE PUER-TA DELANTERA DERECHA



CONMUTADOR DE ELEVA-LUNAS ELECTRI-CO DELANTERO DE RECHO

3

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	F20 20WT	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
3	Z1 20BK	MASA
4	P96 22WT/LG	CIRCUITO MUX DE PUERTA DELANTERA DERECHA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q12 16BR	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA DERECHA (ARRIBA)
2	Q22 16VT	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA DERECHA (ABAJO)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	Q22 16VT	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA DERECHA (ABAJO)	
2	Q16 14BR/WT	CONMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS DELANTERO DERECHO ARRIBA	
3	-	•	
4	Q26 14VT/WT	CONMUTADOR MAESTRO DE ELEVALUNAS DELANTERO DERECHO ABAJO	
5	Q12 16BR	IMPULSOR DE VENTANILLA DELANTERA DERECHA (ARRIBA)	
6	Q1 14YL/VT	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO	



SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA

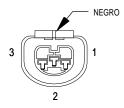
	2		NEGRO
1		3	

FARO DE-RECHO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	B6 18WT/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (-)
2	B7 18WT	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (+)

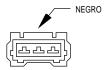
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L34 18RD/OR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DERECHA PROT. POR FUSIBLE
2	L44 18VT/RD	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DERECHA PROTEGIDA POR FUSIBLE
3	Z1 18BK	MASA

JA108045 J998W-16



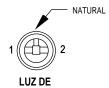
FARO DE-RECHO (EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L44 18VT/RD	SALIDA DE LUZ DE CRUCE DERECHA PROTEGIDA POR FUSIBLE
2	Z1 18BK	MASA
3	L34 18RD/OR	SALIDA DE LUZ DE CARRETERA DERECHA PROT. POR FUSIBLE

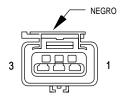


MOTOR DE
NIVELACION DE FARO DERECHO
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

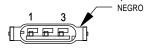
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	L13 18BR/VT	SEÑAL DE AJUSTE DE FAROS
3	Z3 18BK	MASA



MATRICULA
DERECHA
(FABRICADO PARA EXPORTACION)



LUZ DE
ESTACIONAMIENTO/SEÑAL
DE GIRO
DERECHA
(FABRICADO PARA EXPORTACION)



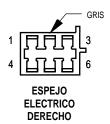
LUZ DE
ESTACIONAMIENTO/SEÑAL
DE GIRO
DERECHA
(EXCEPTO FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
2	Z1 18BK	MASA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	L60 18TN/BR	SEÑAL DE GIRO DERECHA	
2	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS	
3	Z1 18BK	MASA	

JA

8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	C16 20LB/YL*	SALIDA DE DESEMPAÑADOR DE LUNETA TRASERA PROT. POR FUSIBLE
2	Z1 18BK*	MASA
_	Z1 20BK*	MASA
3	P94 22WT/YL	ESPEJO ELECTRICO DERECHO (VERTICAL)
4	P91 22WT/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO HORIZONTAL DERECHO/IZQUIERDO
5	P90 22LG/BK	ALIMENTACION DE ESPEJO ELECTRICO
6	P92 22YL	ESPEJO ELECTRICO DERECHO (HORIZONTAL)



С	AV.	CIRCUITO	FUNCION
	Α	L36 18LG	FARO ANTINIEBLA TRASERO
	G	Z1 18BK	MASA

FUNCION

FUNCION

B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ARRIBA

B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ABAJO



CAV.

1

2

CAV.

2

CIRCUITO

CIRCUITO

Q14 14GY

Q24 14DG

P34 16PK/BK

P33 16OR/BK

DERECHO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

MOTOR DE
CERRADURA AUTOMATICA DE PUERTA TRASERA DERECHA
NEGRO

2 1
MOTOR DE ELEVA-
LUNAS
ELECTRI-
CO TRASE-
RO DERE-
CHO AZUL
AZUL
<u> f f</u>

CONMU-TADOR DE ELEVA-LUNAS ELECTRI-CO TRASE-

RO DERECHO

IMPULSOR DE DESBLOQUEO DE PUERTA

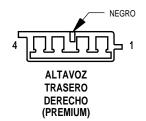
PUERTA DEL CONDUCTOR BLOQUEADA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Q24 14DG	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ABAJO
2	Q18 14GY/BK	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA DERECHA (ARRIBA)
3	-	-
4	Q28 14DG/WT	IMPULSOR DE VENTANILLA TRASERA DERECHA (ABAJO)
5	Q14 14GY	B(+) DE ELEVALUNA ELECTRICO TRASERO DERECHO ARRIBA
6	Q1 14YL	ALIMENTACION DE CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO

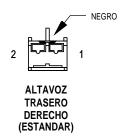
* ESPEJOS TERMICOS

3

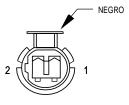
8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X98 20TN/RD	ALTAVOZ TRASERO DERECHO ALTO AMPLIFICADO (+)
2	X92 20TN/DG	(-) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO BAJO AMPLIFICADO
3	X94 20TN/VT	(+) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO BAJO AMPLIFICADO
4	X96 20TN/BK	ALTAVOZ TRASERO DERECHO ALTO AMPLIFICADO (-)



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	X58 20DB/OR	(-) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO
2	X52 20DB/WT	(+) DE ALTAVOZ TRASERO DERECHO



SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DERECHA TRASERA

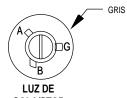
С	AV.	CIRCUITO	FUNCION
	1	B1 20YL/DB	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (-)
	2	B2 20YL	SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERA DERECHA (+)



REPETIDORA DE LADO DERECHO (FABRICADO PARA EXPORTACION)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	L60 18LG/TN	SEÑAL DE GIRO DERECHA
2	Z1 18BK	MASA

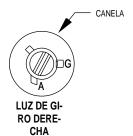
J998W-16 JAI08048



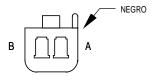
LUZ DE COLA/STOP DERECHA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L50 18WT/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
В	L7 18BK/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DE FAROS
G	Z1 18BK	MASA

8W - 80 - 49

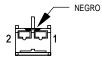


CAV.	CIRCUITO	FUNCION
Α	L60 18TN	SEÑAL DE GIRO DERECHA
G	Z1 18BK	MASA



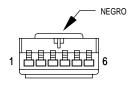
LUCES DE
VISERA/CORTESIA
DEDECHA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION			
Α	M1 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE			
В	Z1 20BK	MASA			



CONMU-TADOR DE CINTU-RON DE SE-GURIDAD

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 20BK	MASA
2	G10 20LG/RD	DETECCION DEL CONMUTADOR DEL CINTURON DE SEGURIDAD



MODULO
DE INMOVILIZADOR CON
LLAVE
CENTINELA

SOLE-
NOIDE DE
INTERBLOQUEO
DE CAMBIO
(FABRICADO PARA EXPORTACION)

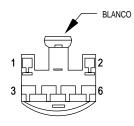
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	A15 20PK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
2	Z1 20BK	MASA
3	F18 20LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
4	-	-
5	D2 20WT/DB	BARRA BUS CCD (-)
6	D1 20VT/BR	BARRA BUS CCD (+)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F18 18LG/BK	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (ST/RUN)
2	K29 18WT/RD	DETECCION DEL CONMUTADOR DE FRENO

JA108049 J998W-16

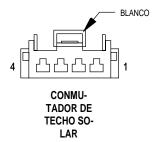


CIRCUITO	FUNCION
1 K29 18WT/RD DETECCION DEL CONMUTADOR DE FRENO	
Z2 20BK/LG	MASA
V32 20YL/PK	DETECCION DE CONMUTADOR ON/OFF DEL CONTROL DE VELOCIDAD
V30 20DB/RD	SALIDA DE CONMUTADOR DE FRENO DEL CONTROL DE VELOCIDAD
L50 16WT/TN	SALIDA DE CONMUTADOR DE LUZ DE FRENO
A7 16RD/BK	B(+) PROT. POR FUSIBLE
	K29 18WT/RD Z2 20BK/LG V32 20YL/PK V30 20DB/RD L50 16WT/TN



MODULO DE CON-TROL DE TE-CHO SOLAR

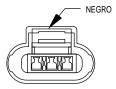
CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	Z1 18BK	MASA	
2	F21 18TN	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)	
3	Q43 20VT	ORIFICIO DEL TECHO SOLAR AUTOMATICO	
4	Q44 20BR	MASA DE CONMUTADOR DE TECHO SOLAR AUTOMATICO	
5	Q42 20LB	CIERRE DEL TECHO SOLAR AUTOMATICO	
6	Q41 20WT	APERTURA DEL TECHO SOLAR	



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1 Q41 20WT APERTURA DEL TECHO SOLAR		APERTURA DEL TECHO SOLAR
2	2 Q43 20VT ORIFICIO DEL TECHO SOLAR AUTOMATICO	
3		
4	4 Q42 20LB CIERRE DEL TECHO SOLAR AUTOMATICO	

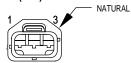
J998W-16 JAI08050





321

SENSOR DE **POSICION DE LA** MARIPOSA DEL ACELERADOR (2.0L)



CAV.

CIRCUITO

SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL **ACELERADOR** (2.4L/2.5L)

	CAV.	CIRCUITO		FUNCION
	1	K4 18BK/LB	•	MASA DEL SENSOR
ſ	1	K6 18VT/WT	•	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
	2	K22 18OR/DB		SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL ACELERADOR
	3	K6 20VT/WT	A A •	SUMINISTRO DE 5 VOLTIOS
	3	K4 18BK/LB	A	MASA DEL SENSOR

FUNCION

41 21 1	NEGRO
ф ф ф — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
60 40 20	
MODULO	

	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++		+++++		
ŧ	Ψ	•	Ψ		
	60	40 2	20		
7		DUI Co L DE	N-		

TRANS-MISION

0,	011100110				
1	T1 20LG/BK	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION DE LA TRANSMISION			
2	-				
3	T3 18VT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO -			
4	D2 20WT/DG	BARRA BUS CCD (-)			
5	T5 20LG/LB • •	DETECCION DE CONMUTADOR DE CAMBIO ASCENDENTE DE AUTOSTICK			
6	K24 18GY/BK	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DEL CIGÜEÑAL			
7	D21 20PK/LB	TRANSMISION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)			
8	A41 16YL/OR	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST)			
9	T9 20OR/BK	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE SOBREMARCHA			
10	T10 20YL/DG	DETECCION DE REQUERIMIENTO DE GESTION DE PAR			
11	F11 18RD/VT	SALIDA DEL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO PROTEGIDA POR FUSIBLE (ST-RUN-OFF)			
12	K22 20OR/LB	SEÑAL DEL SENSOR DE POSICION DE LA MARIPOSA DEL ACELERADOR			
13	T13 20DB/BK	MASA DE SENSOR DE VELOCIDAD			
14	T14 20LG/WT	SEÑAL DE SENSOR DE VELOCIDAD DE TRANSMISION			
15	T15 20LG/YL	ALIMENTACION DE 12 VOLTIOS			
16	T16 16RD/BR	SALIDA DE RELE DE CONTROL DE LA TRANSMISION			
17	T16 16RD/BR	SALIDA DE RELE DE CONTROL DE LA TRANSMISION			
18	-	-			
19	T19 20WT	CONTROL DE SOLENOIDE DE 2-4			
20	T20 20LB	CONTROL DE SOLENOIDE DE BAJA/MARCHA ATRAS			
21	-	-			
22	-	-			
23	-	-			
24	-	-			
25	-	-			
26	-	-			
27	-	-			
28	-	-			
29	-	-			
30	-	-			
31	-	-			
32	-	-			
33	-	-			
34	-	-			

(CONTINUA EN LA PAGINA SIGUIENTE)

•• AUTOSTICK

▲ 2.5L ▲▲ 2.4L • 2.0L

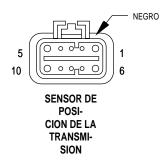
JAI08051

J998W-16

8W-80 ESPIGAS DE CONECTORES

(CONTI-NUACION)

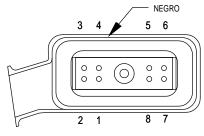
CAV.	CIRCUITO	FUNCION
35	•	•
36	•	•
37	•	•
38	•	•
39	-	•
40	•	•
41	T41 20BK/WT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
42	T42 18VT/TN	DETECCION DE T42 DE CONMUTADOR DE POSICION DE LA TRANSMISION
43	D1 20VT/DG	BARRA BUS CCD (+)
44	T44 20YL/LB*	DETECCION DE CONMUTADOR DE CAMBIO DESCENDENTE DE AUTOSTICK
45	-	-
46	D6 20PK/DG	RECEPCION DE INTERFAZ DE COMUNICACION EN SERIE (SCI)
47	T47 20YL/BK	DETECCION DEL CONMUTADOR DE PRESION DE 2-4
48	-	-
49	-	-
50	T50 18DG/TN	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE BAJA/MARCHA ATRAS
51	K4 20BK/LB	MASA DEL SENSOR
52	T52 20RD/BK	SEÑAL DE SENSOR DE VELOCIDAD DE IMPULSION
53	Z14 18BK/YL	MASA
54	T54 18VT/YL	SEÑAL DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LA TRANSMISION
55	-	-
56	A24 16PK/YL	B(+) PROT. POR FUSIBLE
57	Z13 16BK/RD	MASA
58	G7 18WT/OR	SEÑAL DEL SENSOR DE VELOCIDAD DEL VEHICULO
59	T59 18PK/DB	CONTROL DE SOLENOIDE DE SUBMULTIPLICACION
60	T60 18BR/TN	CONTROL DE SOLENOIDE DE SOBREMARCHA



CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	F20 18WT/YL	SALIDA DEL CONMUTADOR DEL ENCENDIDO PROTEGIDO POR FUSIBLE (RUN)
2	-	•
3	T13 18DB/BR	MASA DE SENSOR DE VELOCIDAD
4	T54 18VT/WT	SEÑAL DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LA TRANSMISION
5	T41 18BK/LB	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
6	L1 18VT/BK	ALIMENTACION DE LUZ DE MARCHA ATRAS
7	T1 18LG/GY	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION DE LA TRANSMISION
8	T3 18VT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO
9	T42 18VT/TN	DETECCION DE T42 DE CONMUTADOR DE POSICION DE LA TRANSMISION
10	T41 18BK/WT	DETECCION DEL CONMUTADOR DE POSICION ESTACIONAMIENTO/PUNTO MUERTO

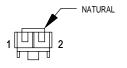
* AUTOSTICK





CONJUNTO DE SOLENOIDES Y CONMUTADORES DE PRESION DE LA
TRANSMISION

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	T47 18YL/GY	DETECCION DEL CONMUTADOR DE PRESION DE 2-4
2	T50 18DG/TN	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE BAJA/MARCHA ATRAS
3	T9 18OR/BK	DETECCION DE CONMUTADOR DE PRESION DE SOBREMARCHA
4	T16 16RD/BR	SALIDA DE RELE DE CONTROL DE LA TRANSMISION
5	T59 18PK/DB	CONTROL DE SOLENOIDE DE SUBMULTIPLICACION
6	T60 18BR/TN	CONTROL DE SOLENOIDE DE SOBREMARCHA
7	T20 18LB/WT	CONTROL DE SOLENOIDE DE BAJA/MARCHA ATRAS
8	T19 18WT/PK	CONTROL DE SOLENOIDE DE 2-4

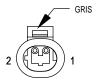


CONMU-TADOR DE CILIN-DRO DE LLA-VE DEL MA-LETERO (VTSS)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	G71 20VT/YL	DETECCION DE CILINDRO DE LLAVE DEL MALETERO
2	Z1 20BK	MASA



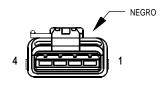
CAV.	CIRCUITO	FUNCION	
1	M1 20PK/OR	B(+) PROT. POR FUSIBLE	
2	G78 20TN/BK	DETECCION DE CONMUTADOR DE TAPA DEL MALETERO ENTREABIERTA	



SENSOR DE VELOCI-DAD DE TUR-BINA

CAV.	CIRCUITO	FUNCION			
1	T13 18DB/BR	MASA DE SENSOR DE VELOCIDAD			
2	T52 18OR/YL	SEÑAL DE SENSOR DE VELOCIDAD DE IMPULSION			

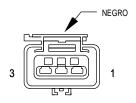
JAI08053 BINA J998W-16



SERVO DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL VEHICULO

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	V36 20WT/VT	CONTROL DEL SOLENOIDE DE VACIO DE CONTROL DE VELOCIDAD
2	V35 20LG/RD	CONTROL DEL SOLENOIDE DE VENTILACION DE CONTROL DE VELOCIDAD
3	V30 20DB/RD	SALIDA DE CONMUTADOR DE FRENO DEL CONTROL DE VELOCIDAD
4	Z1 20BK	MASA

JA



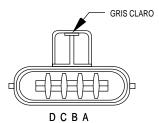
SENSOR DE VELOCIDAD DEL VEHICULO (TRANSMISION MANUAL)

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	K7 18OR	SUMINISTRO DE 8 VOLTIOS
2	K4 18BK/LB	MASA DEL SENSOR
3	G7 18WT/OR	SEÑAL DEL SENSOR DE VELOCIDAD DEL VEHICULO



BOMBA DEL LAVAPA-RABRISAS

CAV.	CIRCUITO	FUNCION
1	Z1 18BK	MASA
2	V10 18BR/DB	SALIDA DEL CONMUTADOR DE CONTROL DE LA BOMBA DEL LIQUIDO LAVADOR



MOTOR DE LIMPIA-PARA-BRISAS

CAV.	CIRCUITO	
Α	V4 14RD/YL	SALIDA DE ALTA VELOCIDAD DE RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR
В	V3 14BR/OR	SALIDA DE BAJA VELOCIDAD DE RELE DE ALTA/BAJA DE LIMPIADOR
С	Z1 16BK	MASA
D	V55 20TN/RD	DETECCION DE CONMUTADOR DE REPOSO DE LIMPIADOR

J998W-16 JAI08054

- 8W - 90 - 1

8W-90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS

INDICE

pagina	pagin
DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO INTRODUCCION	LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO

INTRODUCCION

Esta sección ofrece ilustraciones que identifican la localización general de componentes, masas y conectores en el vehículo. Se proporciona un índice. Para la identificación del número de conector/masa, utilice los diagramas de cableado de cada una de las secciones. Para informarse sobre el número de figura correspondiente, consulte el índice.

LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS

En el caso de elementos que no se muestran en esta sección se coloca N/S en la columna de Fig.

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Embrague de compresor del A/A	GY	Parte superior del compresor	4, 5
Sensor de temperatura de evaporador del A/A	BK	Lado der. de HVAC	11
Control de A/A-Calefactor - C1	NAT	Parte tras. del control	11
Control de A/A-Calefactor - C2	BK	Parte tras. del control	11
Transductor de presión del A/A	GY	Parte sup. de compresor del A/A	4, 5
Módulo de control de airbag - C1	GY	En el módulo	14
Módulo de control de airbag - C2	YL	En el módulo	14
Sensor de temperatura ambiente	BK	Cerca de parrilla del radiador	2
Luz del cenicero	BK	Parte tras. de la lámpara	N/S

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Conmutador de autostick	BK	Base del cambiador	N/S
Conmutador de luz de marcha atrás	GΥ	Parte tras. de la transmisión	6
Bloque de resistores de motor de aventador	BK	Lado der. de HVAC	11
Módulo de control de la carrocería - C1	BK	En el módulo	10
Módulo de control de la carrocería - C2	NAT	En el módulo	9
Módulo de control de la carrocería - C3	NAT	En el módulo	9
Módulo de control de la carrocería - C4	BK	En el módulo	13
Módulo de control de la carrocería - C5	BK	En el módulo	10
Conmutador de advertencia de presión de freno	BK	En el cilindro maestro	2

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
C104	LT/GY	Debajo del PDC	2
C105	BK	Debajo del PDC	2
C111	BK	Parte tras. del PCM	2
C113	LT/GY	Parte tras. del PCM	2
C121	BK	Lado izquierdo de plancha de bóveda	13
C126	BK	Cerca del tablero de conexiones	10
C165 (2.5L)	BK	Lado izquierdo de admisión	5
C169	BK	Lado izquierdo de la trans.	N/S
C224	BK	Lado izquierdo de la columna de dirección	N/S
C225	BK	Parante B izquierdo	13
C300	BK	Panel de cuarto trasero izquierdo	15
C301	BK	Panel de cuarto trasero derecho	15
C305	BK	Cerca de pestillo del maletero	19
C308	WT/ BK	Parante B izquierdo	13
C309	BK	Debajo del asiento	N/S
C310	BR	Parante A izquierdo	13
C311	BL	Parante A izquierdo	13
C315	BR	Parante A derecho	13
C316	BL	Parante A derecho	13
C318	WT/ BK	Parante B derecho	13

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
C320	BK	Panel de cuarto trasero izquierdo	N/S
C343	BK	Parante A izquierdo	N/S
C344	BK	Parante A derecho	N/S
Sensor de posición del árbol de levas (2.0L y 2.4L)	BK	Lado izquierdo de culata de cil.	4
Luz de stop central superior	BK	En la lámpara	N/S
Muelle de reloj nº1	NAT	Parte tras. de muelle de reloj	7
Muelle de reloj nº2	YL	Parte tras. de muelle de reloj	7
Conmutador de posición de pedal de embrague	BK	Cerca del T/O de conmutador de luz de stop	N/S
Controlador de frenos antibloqueo	ВК	Protector lateral del guardabarros derecho	3
Sensor de posición del cigüeñal (2.0L y 2.4L)	ВК	Parte tras. de bloque de cil.	4
Sensor de posición del cigüeñal (2.5L)	BK	Debajo del distribuidor	5
Conector de enlace de datos	BK	Lado izq. de columna de dirección	9, 10
Distribuidor - C1 (2.5L)	BK	En el distribuidor	5
Distribuidor - C2 (2.5L)	BK	En el distribuidor	5
Luz de techo	BK	En la lámpara	16
Sensor de salida de oxígeno calefaccionado	BK	Parte tras. del motor	3
Módulo de asiento térmico del conductor	BK	En la consola central	12

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Solenoide de limpieza de EVAP de ciclo de servicio	BK	En el solenoide	2
Solenoide de transductor de EGR electrónico	BK	En el solenoide	4, 5
Sensor de temperatura de refrigerante del motor	ВК	En el sensor	4, 5
Motor de arranque (2.0L y 2.4L)	BK	En el motor de arranque	4
Motor de arranque (2.5L)	BK	En el motor de arranque	N/S
Motor de desplazamiento vertical delantero	ВК	En el motor	N/S
Inyector de combustible nº1 (2.0L y 2.4L)	BK	En el inyector	4
Inyector de combustible nº1 (2.5L)	BK	En el inyector	N/S
Inyector de combustible nº2 (2.0L y 2.4L)	BK	En el inyector	4
Inyector de combustible nº2 (2.5L)	BK	En el inyector	5
Inyector de combustible nº3 (2.0L y 2.4L)	BK	En el inyector	4
Inyector de combustible nº3 (2.5L)	BK	En el inyector	N/S
Inyector de combustible nº4 (2.0L y 2.4L)	BK	En el inyector	4
Inyector de combustible nº4 (2.5L)	BK	En el inyector	5
Inyector de combustible nº5 (2.5L)	BK	En el inyector	N/S

		1	
Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Inyector de combustible nº6 (2.5L)	BK	En el inyector	5
Módulo de bomba de combustible	BK	Parte tras. central de zona del maletero	15
G100		Torre de amortiguación izquierda	2
G102		Torre de amortiguación izquierda	1
G105		Parte tras. de culata de cil. izquierdo	5
G107		Torre de amortiguación derecha	3
G110		Torre de amortiguación izquierda	1
G111		Torre de amortiguación izquierda	1
G112		Torre de amortiguación derecha	3
G113		Torre de amortiguación derecha	3
G200		Soporte central derecho del tablero de instrumentos	8
G201		Base del cambio de marchas	14
G202		Soporte central derecho del tablero de instrumentos	8
G300		Centro de abertura del maletero	15
G301		Cubretablero de lado izquierdo	13

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
G302		Centro de tapa del maletero	19
G303		Masa de desempañador de luneta trasera	N/S
G304		Centro de abertura del maletero	15
G306		Cubretablero de lado izquierdo	13
Generador (2.0L y 2.4L)	BK	Parte tras. del generador	4
Generador (2.5L)	BK	Parte tras. del generador	5
Luz de la guantera	GY	En la lámpara	8
Conmutador de nivelación de faros	BK	En el conmutador	N/S
Conmutador de faros	BK	En el conmutador	N/S
Conmutador de asiento térmico	BK	Cerca de la consola central	12
Módulo de lavafaros		Guardabarros delantero derecho	3
Bomba del lavafaros	BK	En el depósito	3
Claxon de tono alto	BK	Guardabarros delantero derecho	3
Motor de desplazamiento horizontal	GY	En el motor	N/S
Motor de control de aire de ralentí	BK	En cuerpo de mariposa	4,5
Conjunto de bobinas de encendido (2.0L y 2.4L)	BK	Parte sup. de tapa de válvulas	4
Interruptor de encendido - C1	BK	En el interruptor	7
Interruptor de encendido - C2	BK	En el interruptor	7

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Grupo de instrumentos - C1	RD	Parte tras. del grupo de instrumentos	9
Grupo de instrumentos - C2	BL	Parte tras. del grupo de instrumentos	9
Sensor de temperatura de aire de admisión/ presión absoluta del múltiple (2.0L)	GY	En la admisión	4
Sensor de temperatura de aire de admisión (2.4L y 2.5L)	GY	Parte tras. de admisión	4, 5
Tablero de conexiones - C1	BR	En el tablero de conexiones	10
Tablero de conexiones - C2	NAT	En el tablero de conexiones	10
Tablero de conexiones - C3	WT	En el tablero de conexiones	10
Tablero de conexiones - C4	BL	En el tablero de conexiones	9
Tablero de conexiones - C5	GY	En el tablero de conexiones	9
Tablero de conexiones - C6	WT	En el tablero de conexiones	9
Tablero de conexiones - C7	NAT	En el tablero de conexiones	9
Tablero de conexiones - C8	BK	En el tablero de conexiones	10
Tablero de conexiones - C9	WT	En el tablero de conexiones	10
Tablero de conexiones - C10	NAT	En el tablero de conexiones	16
Tablero de conexiones - C11	BK	Entre T/Os de C4 y C5 del tablero de conexiones	N/S
Luz de halo de llave en encendido	WT	En la lámpara	7

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Conmutador de llave en encendido	GN	En el conmutador	7
Sensor de golpes (2.0L y 2.4L)	BK	Parte delantera de bloque del motor	4
Luz de marcha atrás izquierda	GY	En la lámpara	N/S
Conmutador de cilindro de cerradura izquierda (VTSS)	BK	En el conmutador de cilindro de cerradura	17
Faro antiniebla izquierdo	GY	En la lámpara	1
Altavoz de puerta delantera izquierda	BK	En el altavoz	17
Altavoz delantero izquierdo del tablero de instrumentos	ВК	En el altavoz	8
Motor de cerradura automática de puerta delantera izquierda	GY	En el motor	17
Conmutador de cerradura automática de puerta delantera izquierda	NAT	En el conmutador	17
Motor de elevalunas eléctrico delantero izquierdo	BK	En el motor	17
Sensor de velocidad de rueda delantera izquierda	BK	Protector lateral de guardabarros izquierdo	1
Faro izquierdo	BK	En la lámpara	1
Motor de nivelación de faro izquierdo	BK	En el motor	1
Luz de matrícula izquierda	NAT	En la lámpara	N/S

uacion)			
Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Luz de estacionamiento y señal de giro izquierda	ВК	En la lámpara	1
Espejo eléctrico izquierdo	GY	En el espejo	17
Faro antiniebla trasero izquierdo		En la lámpara	N/S
Motor de cerradura automática de puerta trasera izquierda	GY	En el motor	18
Motor de elevalunas eléctrico trasero izquierdo	BK	En el motor	18
Conmutador de elevalunas eléctrico trasero izquierdo	BL	En el conmutador	18
Altavoz trasero izquierdo	BK	En el altavoz	15
Sensor de velocidad de rueda trasera izquierda	ВК	Panel de cuarto izquierdo	15
Repetidora lateral izquierda		En la lámpara	N/S
Luz de cola/stop izquierda	GY	En la lámpara	N/S
Luz de giro izquierda	TN	En la lámpara	N/S
Luces de visera y cortesía izquierdas	BK	En la lámpara	16
Claxon de tono bajo	BK	Guardabarros delantero derecho	3
Sensor de presión absoluta del múltiple (2.5L)	ВК	Parte tras. de admisión	5
Sensor de presión absoluta del múltiple (2.4L)	ВК	Parte del. de múltiple de admisión	4

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Conmutador maestro de elevalunas eléctricos	WT	En el conmutador	N/S
Accionador de puerta de modo	NAT	Lado izq. de HVAC	11
Conmutador multifunción - C1	BK	Lado derecho del conmutador	7
Conmutador multifunción - C2	BL	Lado izquierdo del conmutador	7
Conmutador de presión de aceite	GN	En el conmutador	4, 5
Sensor de velocidad de eje transmisor	GY	Parte del. de la transmisión	6
Luces de mapas de techo	BK	En la lámpara	16
Módulo de asiento térmico del acompañante	BK	Cerca de consola central	12
Cebo eléctrico de airbag del acompañante	YL	En el airbag	9
Amplificador de potencia - C1	GY	En el amplificador	14
Amplificador de potencia - C2	BK	En el amplificador	14
Amplificador de potencia - C3	BL	En el amplificador	13
Antena automática	BK	Panel de cuarto trasero derecho	15
Conmutador de espejos eléctricos	GY	En el conmutador	N/S
Conmutador de asiento servoasistido	BL	Debajo del asiento	N/S
Conmutador de presión de la dirección asistida	ВК	Lado izquierdo del mecanismo de dirección	1

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Módulo de control del mecanismo de transmisión - C1	BK	Lateral del PDC	1
Módulo de control del mecanismo de transmisión - C2	BK	Lateral del PDC	2
Alimentación de PRNDL	BK	En el interruptor de encendido	7
LED de iluminación de PRNDL	BR	Base del cambio de marchas	14
Conjunto de motor de ventilador del radiador	BK	Parte tras. del motor	1
Radio - C1	BK	Parte tras. de la radio	8
Radio - C2	GY	Parte tras. de la radio	8
Motor de desplazamiento vertical trasero	BK	En el motor	N/S
Motor de reclinador	GN	En el motor	N/S
Luz de marcha atrás derecha	GY	En la lámpara	N/S
Conmutador de cilindro de cerradura derecha (VTSS)	BK	En conmutador de cilindro de cerradura	17
Faro antiniebla derecho	GY	En la lámpara	3
Altavoz de puerta delantera derecha	BK	En el altavoz	17
Altavoz delantero derecho del tablero de instrumentos	BK	En el altavoz	8
Motor de cerradura automática de puerta delantera derecha	GY	En el motor	17

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Conmutador de cerradura automática de puerta delantera derecha	NAT	En el conmutador	17
Motor de elevalunas eléctrico delantero derecho	RD	En el motor	17
Conmutador de elevalunas eléctrico delantero derecho	BL	En el conmutador	17
Sensor de velocidad de rueda delantera derecha	ВК	Protector lateral de guardabarros derecho	3
Faro derecho	BK	En la lámpara	3
Motor de nivelación de faro derecho	BK	En el motor	3
Luz de matrícula derecha	NAT	En la lámpara	N/S
Luz de elevalunas/ señal de giro derecha	BK	En la lámpara	3
Espejo eléctrico derecho	GY	En el espejo	17
Faro antiniebla trasero derecho	GY	En la lámpara	N/S
Motor de cerradura automática de puerta trasera derecha	GY	En el motor	18
Motor de elevalunas eléctrico trasero derecho	BK	En el motor	18
Conmutador de elevalunas eléctrico trasero izquierdo	BL	En el conmutador	18
Altavoz trasero derecho	BK	En el altavoz	15

Jacion)			
Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Sensor de velocidad de rueda trasera derecha	ВК	Lado derecho de zona del maletero	N/S
Repetidora lateral derecha		En la lámpara	N/S
Luz de cola y stop derecha	GY	En la lámpara	N/S
Luz de giro derecha	TN	En la lámpara	N/S
Luces de visera y cortesía derechas	BK	En la lámpara	16
Conmutador de cinturón de seguridad	BK	Parante B izquierdo	13
Módulo de inmovilizador con llave centinela	BK	En el interruptor de encendido	N/S
Conmutador de luz de stop	GY	Parte sup. de pedal de freno	N/S
Módulo de control de techo solar	WT	En el módulo	16
Conmutador de techo solar	WT	En el conmutador	16
Sensor de posición de mariposa del acelerador (2.4L y 2.5L)	NAT	En cuerpo de mariposa	4, 5
Sensor de posición de mariposa del acelerador (2.0L)	ВК	En cuerpo de mariposa	4
Módulo de control de la transmisión	BK	Cerca del PDC	2
Sensor de posición de la transmisión	BK	Parte del. de la transmisión	6
Conjunto de solenoides y conmutadores de presión de la transmisión	ВК	Parte del. de la transmisión	6

WWW.MECANICO AUTOMOTRIZ.org

8W - 90 - 8 ———— 8W - 90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS —————

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Conmutador de cilindro de llave del maletero (VTSS)	NAT	En el conmutador	19
Luz del maletero	BK	En la lámpara	15
Sensor de velocidad de turbina	GY	Parte del. de la transmisión	6
Sensor de entrada de oxígeno calefaccionado (2.0L y 2.4L)	ВК	Parte tras. del generador	N/S
Sensor de entrada de oxígeno calefaccionado (2.5L)	BK	Parte tras. del generador	5

Denominación y número de conector	Color	Localización	Fig.
Servo de control de velocidad del vehículo	BK	En el servo	2
Sensor de velocidad del vehículo	BK	Parte del. de la transmisión	6
Bomba del lavaparabrisas	BK	Parte inferior del depósito	3
Motor del limpiaparabrisas	LT/GY	Torre de amortiguación izquierda	1

JΔ

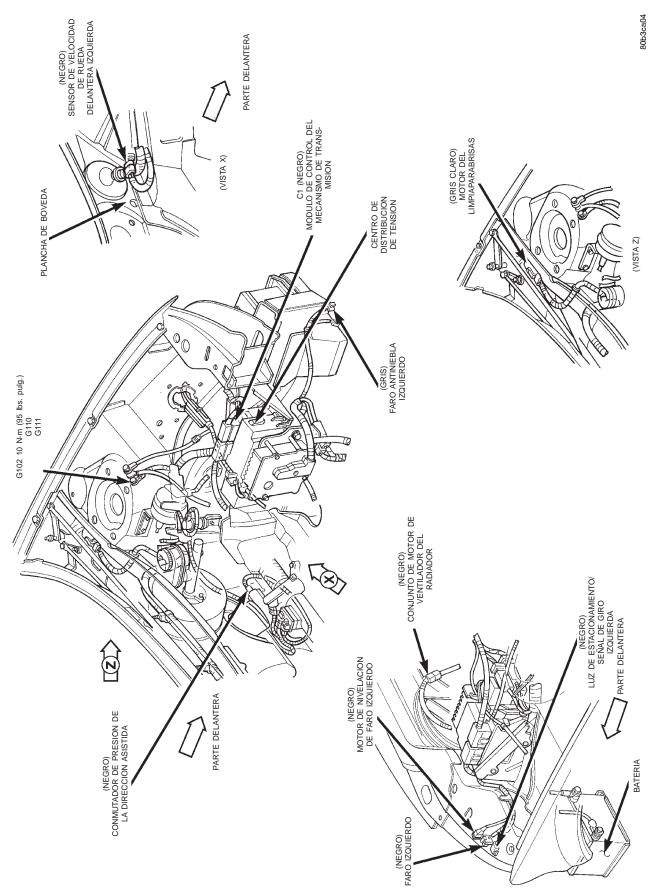


Fig. 1 Conexiones del compartimiento del motor (lado izquierdo)

JA

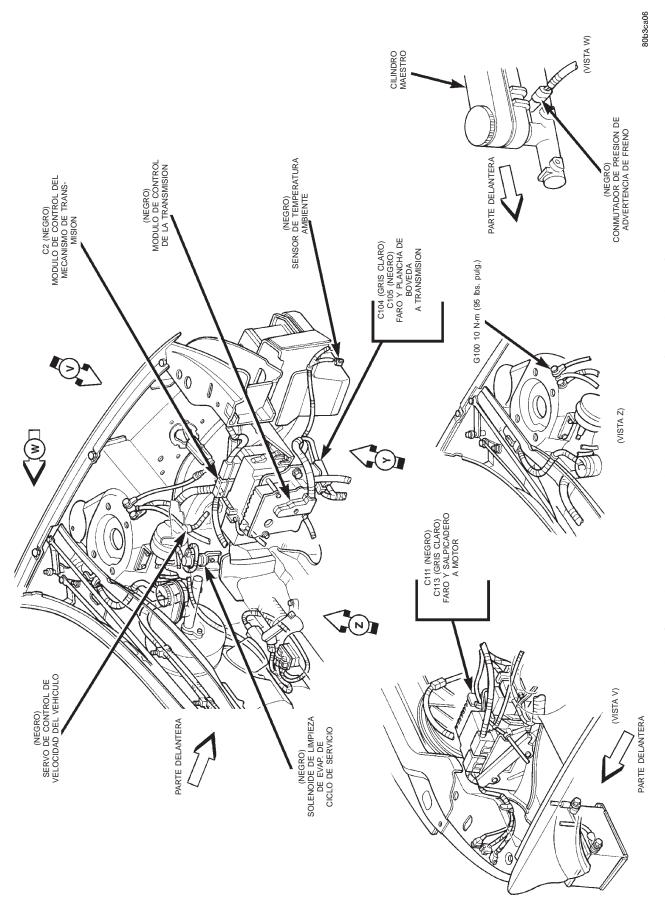


Fig. 2 Conexiones del compartimiento del motor (Lado izquierdo)

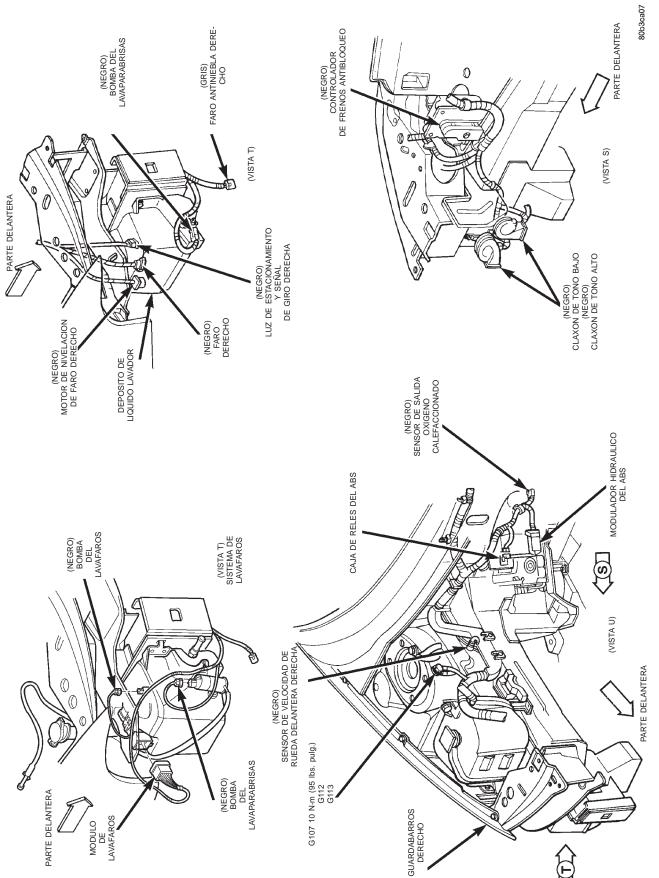


Fig. 3 Conexiones del compartimiento del motor (Lado derecho)

- JA

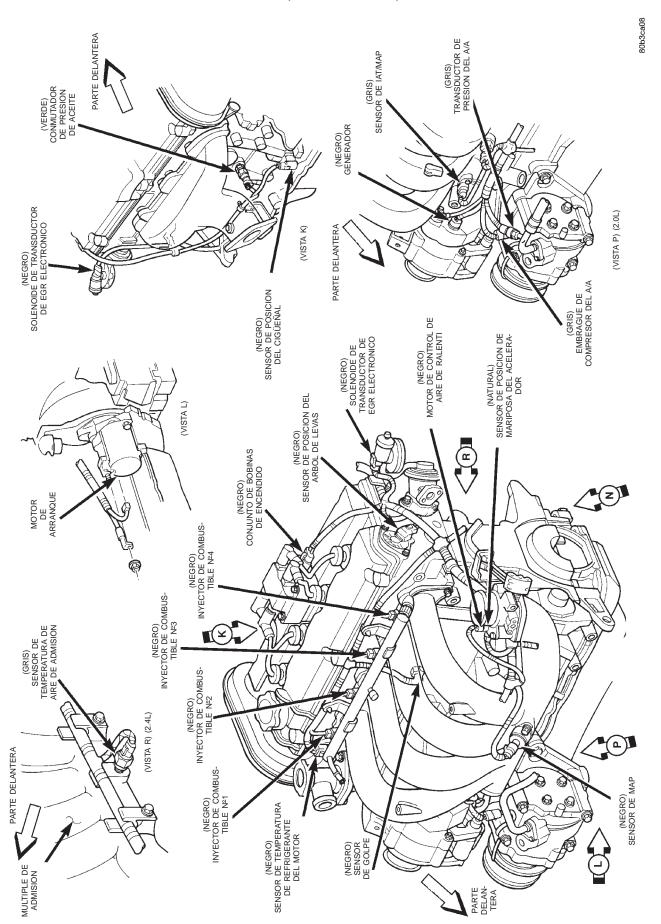


Fig. 4 Conexiones del motor (2.0L y 2.4L)

80b3ca0a

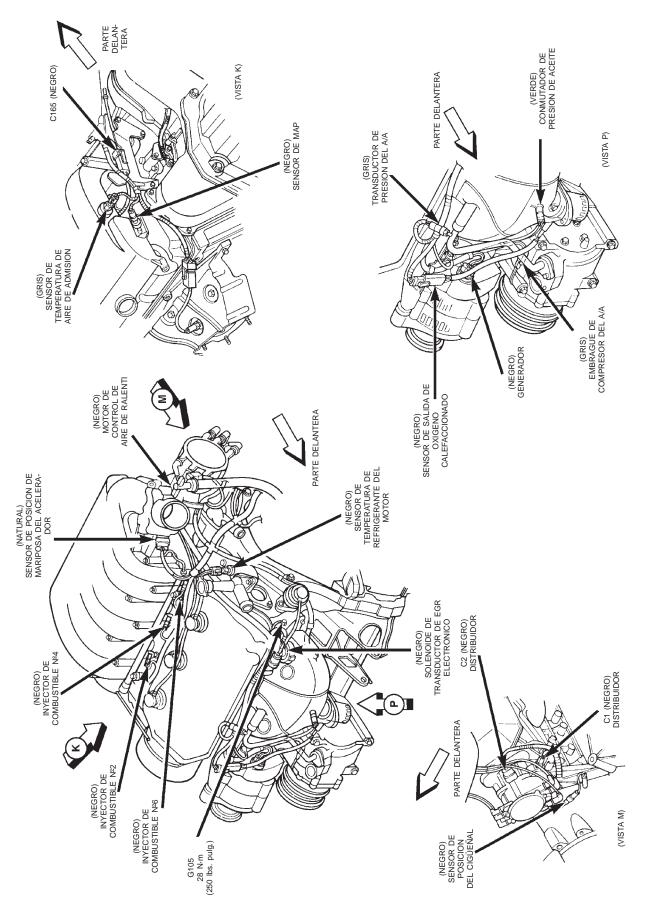


Fig. 5 Conexiones del motor (2.5L)

- JA

80b3ca0b

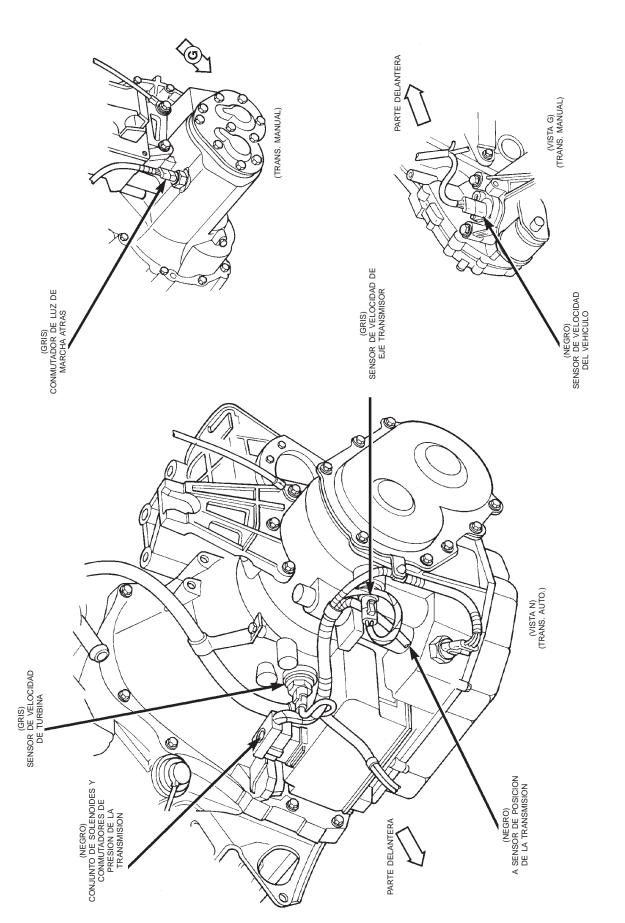


Fig. 6 Conexiones de la transmisión

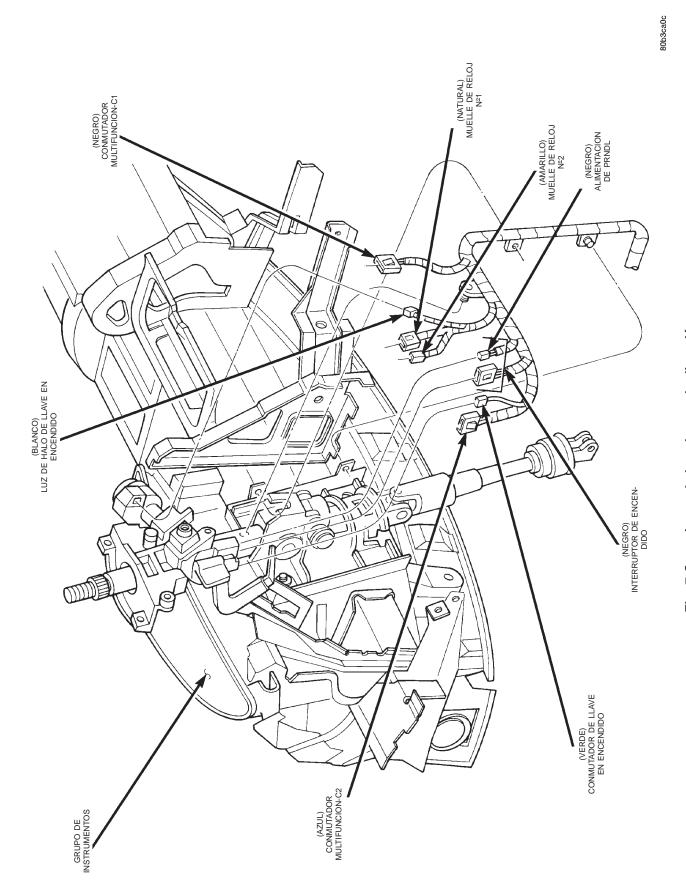


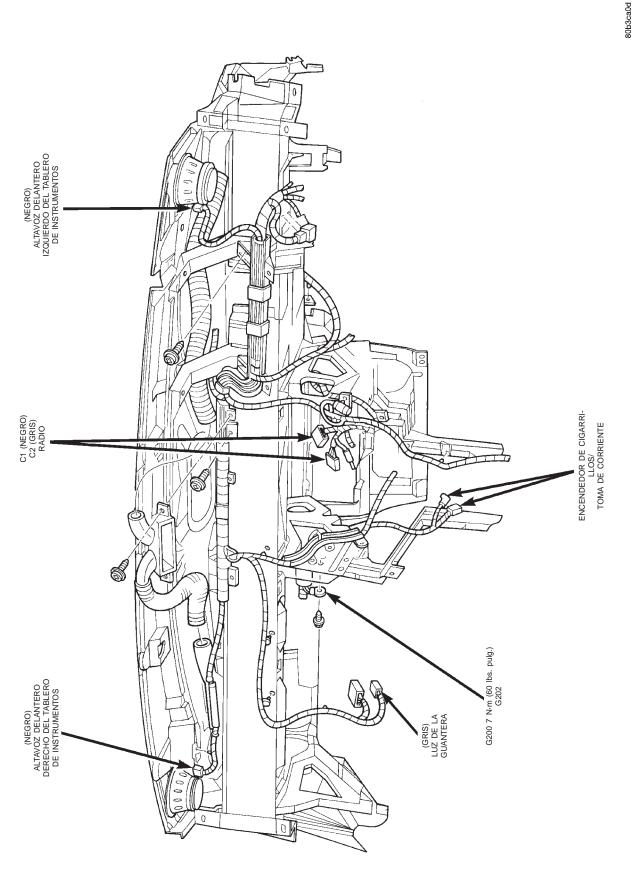
Fig. 7 Conexiones de la columna de dirección

8W - 90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS -

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

8W - 90 - 16 -





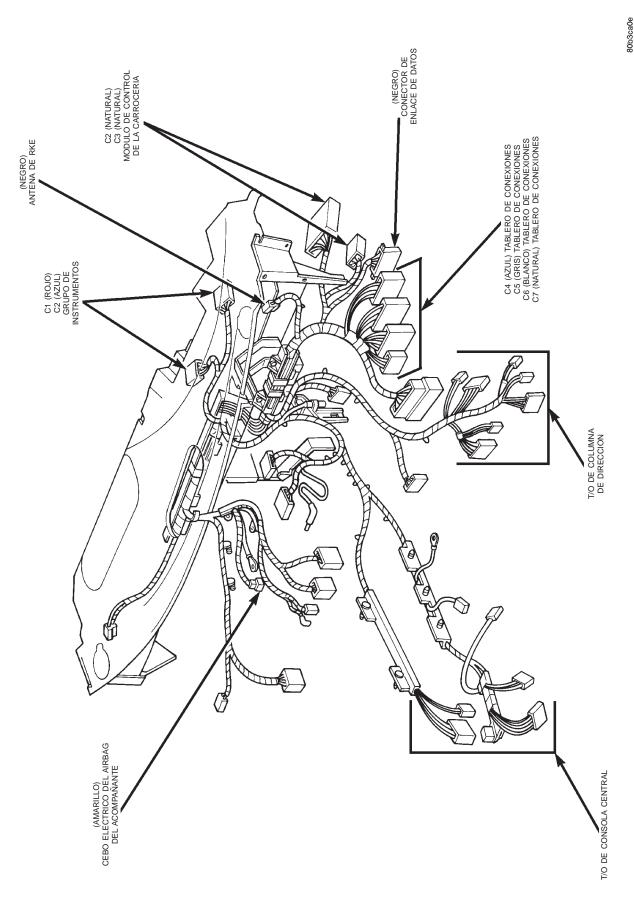


Fig. 9 Conexiones del tablero de instrumentos

8W - 90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

8W - 90 - 18

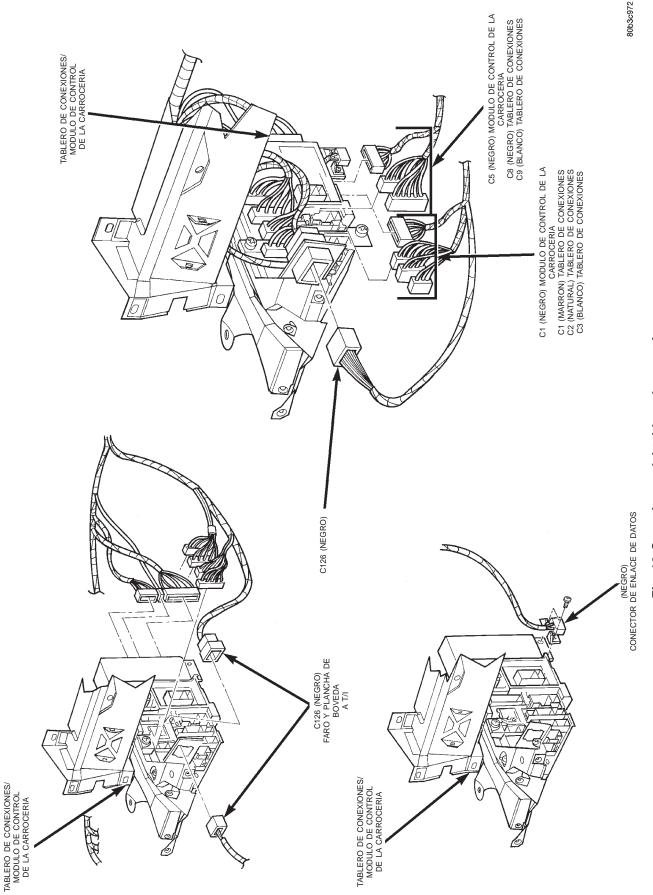


Fig. 10 Conexiones del tablero de conexiones

JA

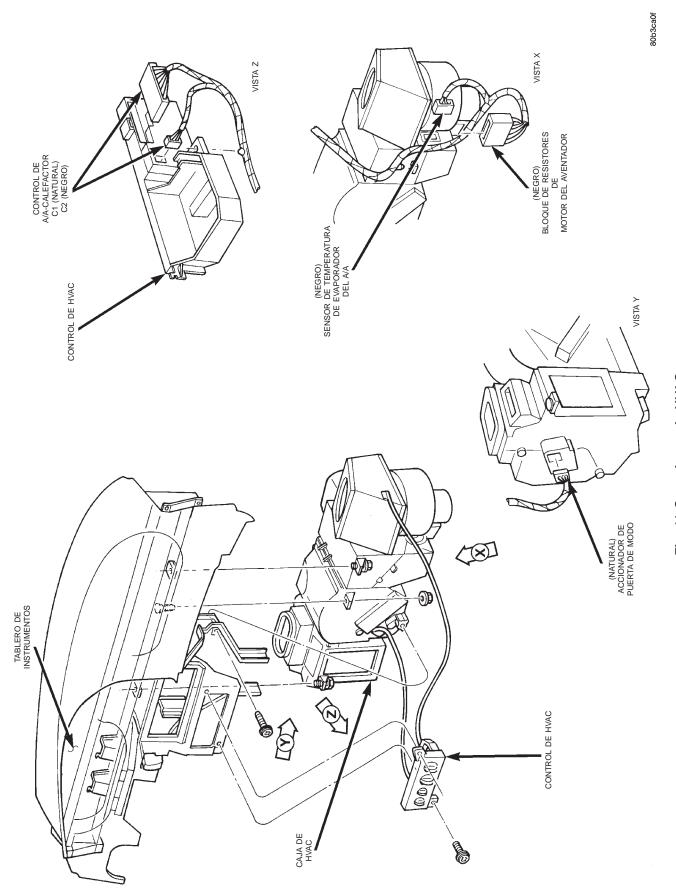


Fig. 11 Conexiones de HVAC

8W - 90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS -

JA

80b3ca10

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

8W - 90 - 20 **-**

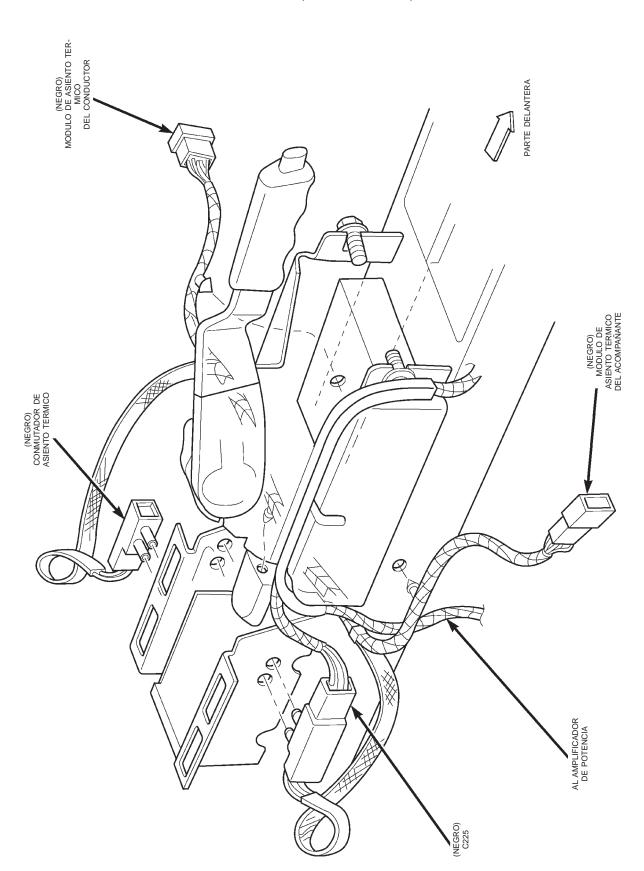


Fig. 12 Conexiones de asiento térmico

80b3ca11

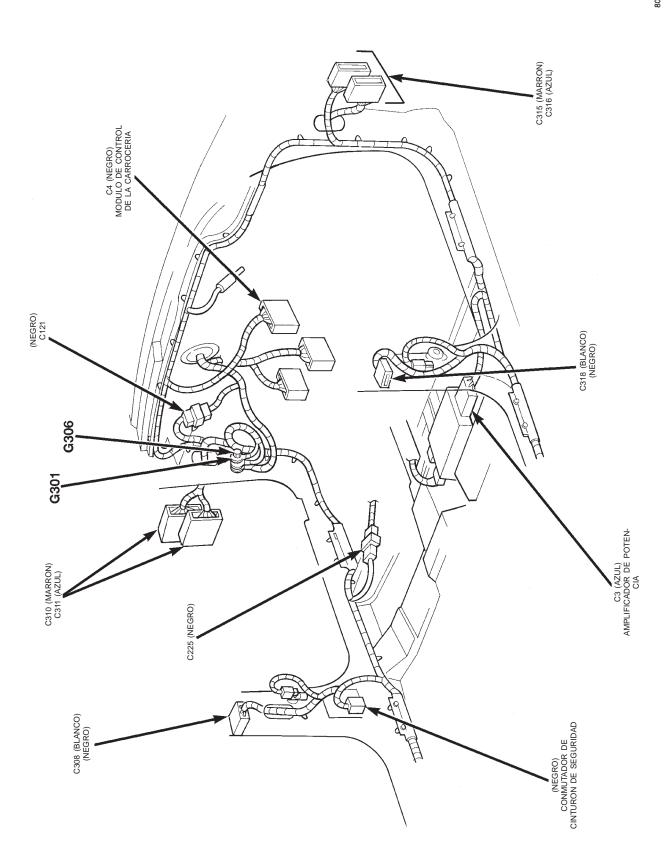


Fig. 13 Conexiones de la carrocería

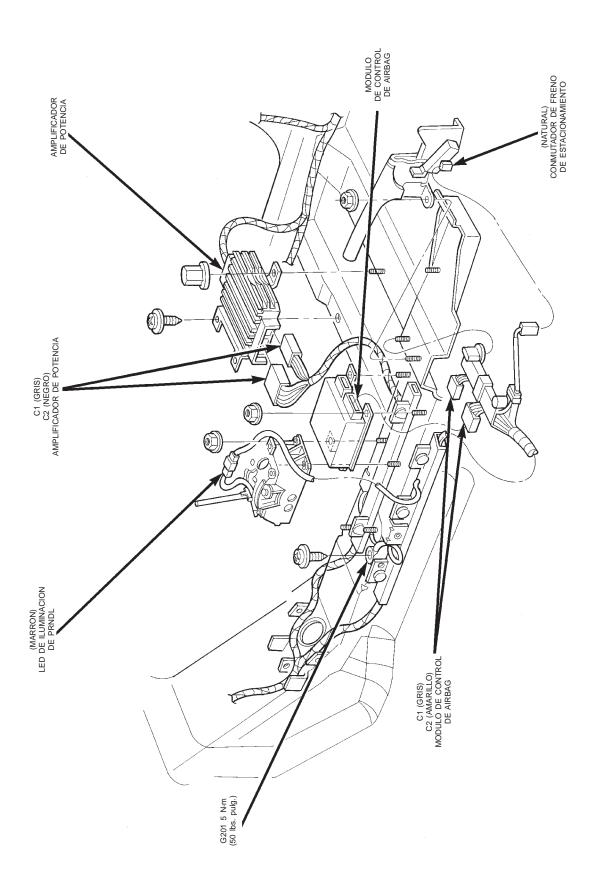


Fig. 14 Conexiones de la carrocería

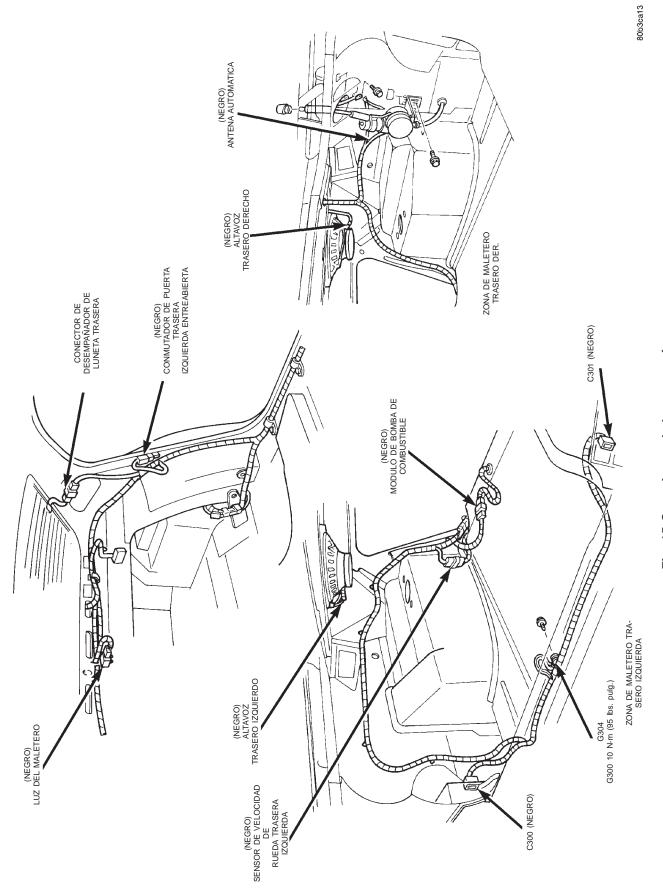


Fig. 15 Conexiones de la carrocería

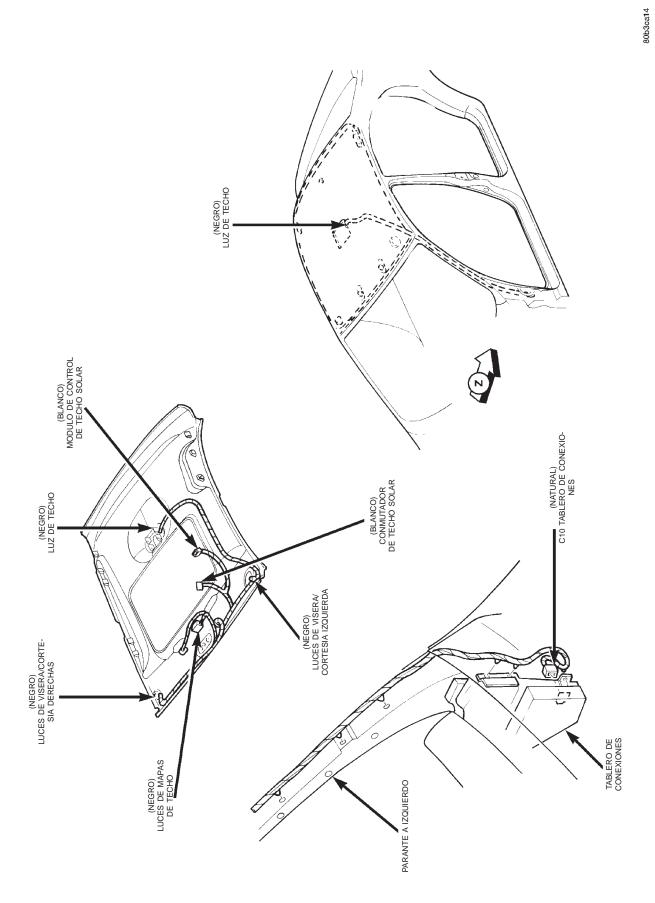


Fig. 16 Conexiones del techo

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

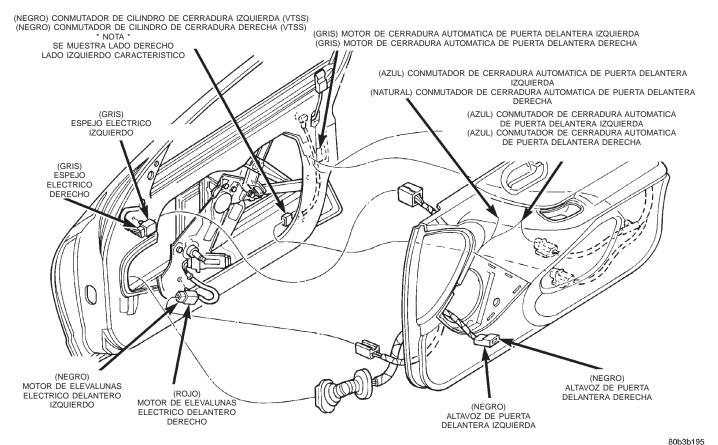


Fig. 17 Conexiones de puertas (Delanteras)

(GRIS) MOTOR DE CERRA-DURA AUTOMATICA DE * NOTA * SE MUESTRA TRASERA DERECHA PUERTA LADO IZQUIERDO CARACTERISTICO TRASERA IZQUIERDA (GRIS) MOTOR DE CERRA-DURA AUTOMATICA DE PUERTA TRASERA DERECHA (AZUI) CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO TRASERO IZQUIERDO (AZUL) CONMUTADOR DE ELEVALUNAS ELECTRICO TRASERO DERECHO (NEGRO) MOTOR DE ELEVALUNAS ELEC-TRICO TRASERO IZQUIERDO (NEGRO) MOTOR DE **ELEVALUNAS ELECTRICO**

Fig. 18 Conexiones de puertas (Traseras)

TRASERO DERECHO

80b34e9e

- JA

8W - 90 - 26 ———— 8W - 90 LOCALIZACIONES DE CONECTORES Y DE MASAS —————

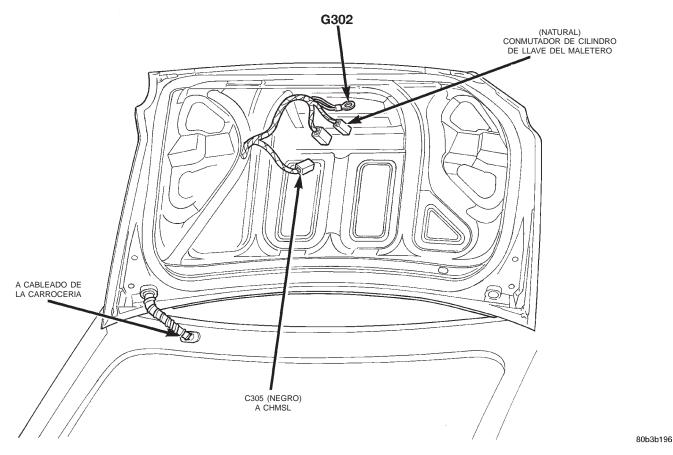


Fig. 19 Conexiones de tapa del maletero

8W-95 LOCALIZACION DE EMPALMES

INDICE

pagina	pagina
DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO INTRODUCCION	LOCALIZACION DE EMPALMES 1
DESCRIPCION V	diagramas de cableado de cada sección. Para infor-

INTRODUCCION

FUNCIONAMIENTO

Esta sección ofrece ilustraciones que identifican el emplazamiento general de los empalmes en este vehículo. Se proporciona un índice de empalmes. Para la identificación del número de empalme utilice los diagramas de cableado de cada sección. Para informarse del número de empalme apropiado, consulte el índice.

LOCALIZACION DE EMPALMES

En el caso de empalmes que no se muestran en las figuras de esta sección se coloca N/S en la columna de Fig.

Número de empalme	Localización	Fig.
S100	En el T/O para TCM	1
S101	Cerca del T/O para masas G102, G110, G111	1
S102	En el interior del PDC	1
S103	En el interior del PDC	1
S104	En el interior del PDC	1
S105	En el interior del PDC	1
S106	En el interior del PDC	1
S109	Cerca del T/O para masas G102, G110, G111	1
S110	En el interior del PDC	1
S111	Torre de amortiguación derecha	3
S113	En el T/O para terminal de alimentación del generador	N/S
S114 (2.0L, 2.4L)	En el T/O de inyector	5
S114 (2.5L)	Entre los iny. nº2 y nº4	6
S115 (2.0L)	Cerca del T/O para sensor de MAP/IAT	5
S115 (2.4L)	Cerca del T/O para sensor de presión absoluta del múltiple	5
S115 (2.5L)	Cerca del T/O para transductor de presión del A/A	6

Número de empalme	Localización	Fig.
S116 (2.0L)	Cerca del T/O para sensor de MAP/IAT	5
S116 (2.4L)	Cerca del T/O para sensor de temperatura de aire de admisión	5
S116 (2.5L)	Cerca del T/O de iny. nº6	6
S117 (2.0L, 2.4L)	Cerca del T/O para sensor de árbol de levas	5
S117 (2.5L)	Cerca del T/O de motor de IAC	6
S118 (2.0L, 2.4L)	Cerca del T/O de sensor de árbol de levas	5
S118 (2.5L)	Cerca del T/O para sensor ECT	6
S120	Cerca del T/O para PCM	2
S121	En el T/O para PCM	2
S123 (2.5L)	En mazo de tubo distribuidor de combustible	N/S
S124 (2.0L, 2.4L)	Cerca del T/O para supresor de ruido	5
S124 (2.5L)	Cerca del T/O de distribuidor	6
S125	Cerca del T/O para sensor de velocidad de turbina	4
S129	Cerca del T/O del BCM	N/S
S130	Cerca del T/O para conector del PCM	1
S132	Cerca del T/O para BCM	N/S

– 8W - 95 LOCALIZACION DE EMPALMES ————

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

Número de empalme	Localización	Fig.
S133 (2.0L, 2.4L)	En el T/O de bobina de encendido	5
S140	Cerca del T/O para claxon de tono alto y claxon de tono bajo	N/S
S141	Cerca del T/O para solenoide de limpieza de EVAP de ciclo de servicio	N/S
S142	Cerca del T/O para conmutador de luz de stop	N/S
S300	Parante C izquierdo	7
S301	Cerca de pestillo del maletero	8
S302	Entre luces de viseras izq. y der.	7
S303	Entre luces de viseras izq. y der.	7
S304	Cerca del T/O para luz de marcha atrás izquierda	N/S
S305	Cerca del T/O para luz de marcha atrás derecha	N/S
S307	Cerca del T/O para luces de visera y cortesía izquierdas	7

Número de empalme	Localización	Fig.
S310	En el T/O para módulo de asiento térmico del acompañante	N/S
S311	En el T/O para módulo de asiento térmico del acompañante	N/S
S312	Cerca del T/O para conectores del tablero de conexiones	N/S
S400	Cerca de altavoz de puerta izquierda	9
S401	Cerca de conm. de cerradura de puerta derecha	9
S402	Cerca del T/O para altavoz de puerta izq.	9
S410	Cerca del T/O de faro antiniebla trasero izquierdo	N/S
S411	Cerca del T/O de faro antiniebla trasero izquierdo	N/S
S412	Cerca del T/O de luz de matrícula izquierda	N/S

JΑ

- 8W - 95 - 3

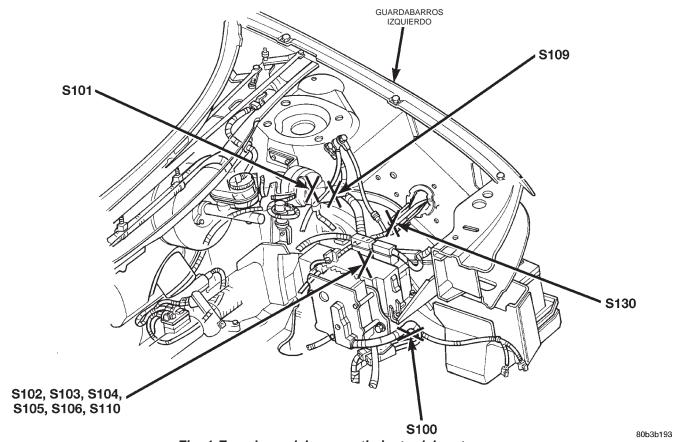
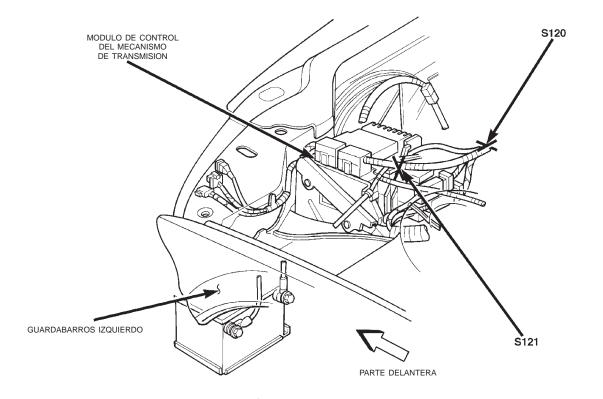


Fig. 1 Empalmes del compartimiento del motor



80500558

- JA

80b34ea1

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

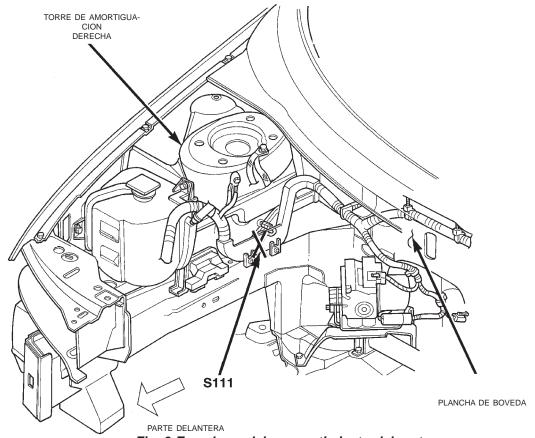


Fig. 3 Empalmes del compartimiento del motor

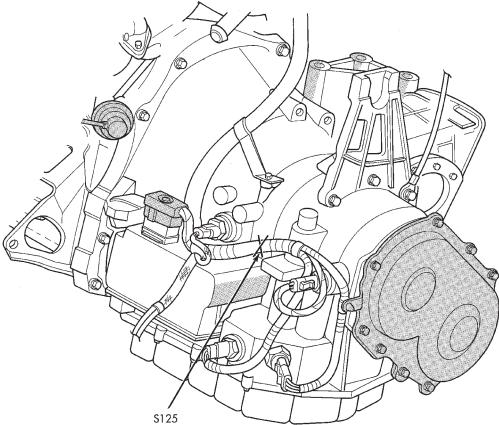


Fig. 4 Empalmes de la transmisión

958W-77

80b3ca01

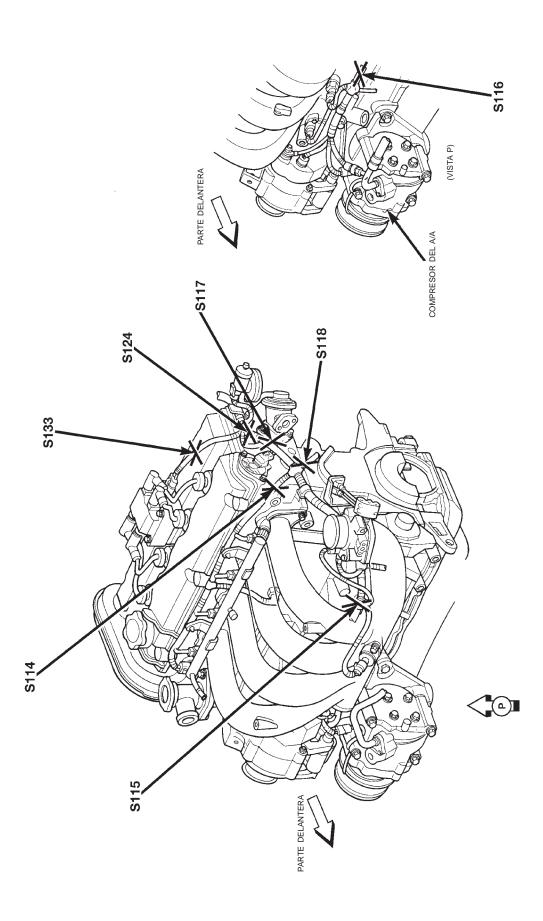


Fig. 5 Empalmes del motor 2.0L, 2.4L

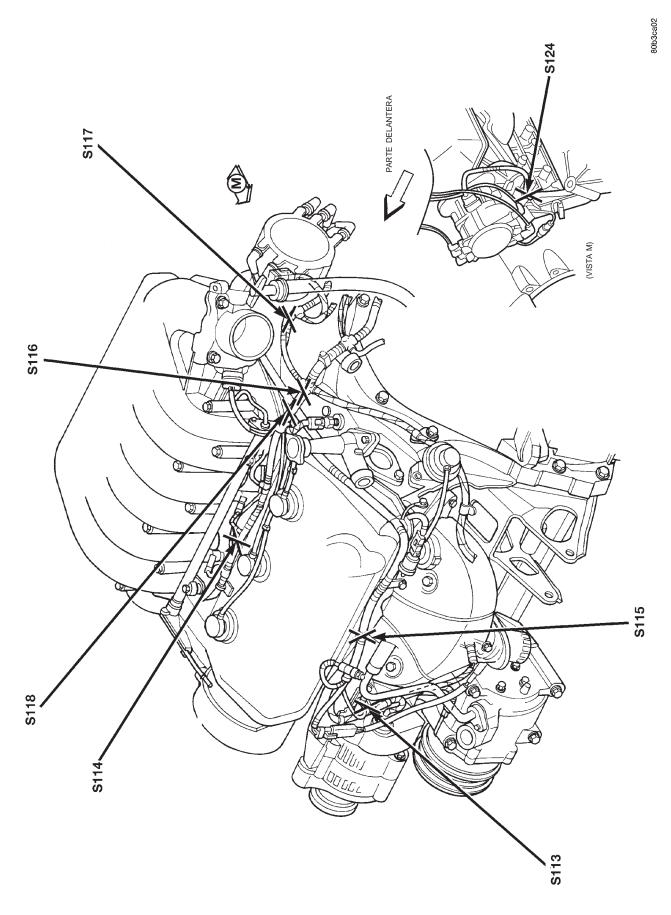
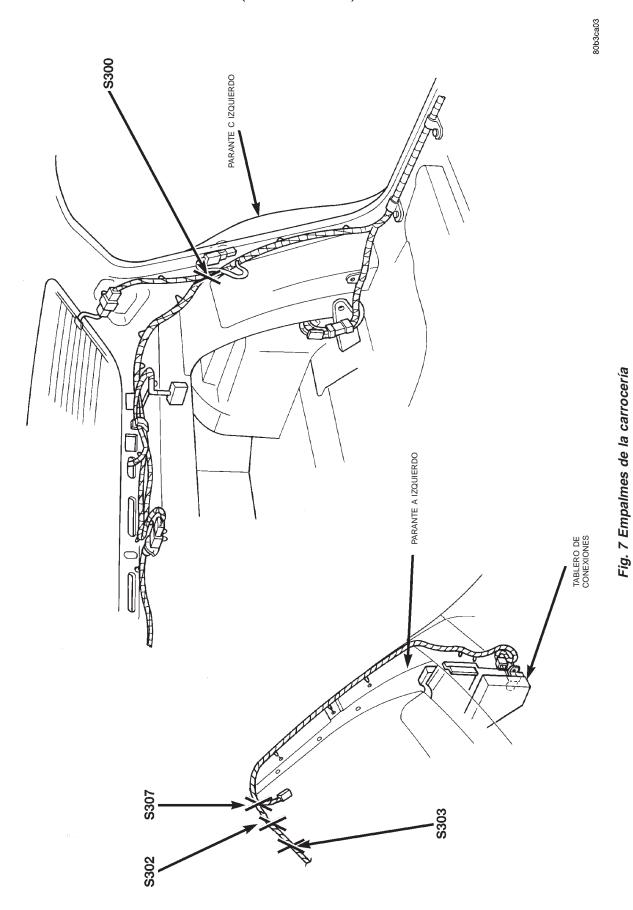


Fig. 6 Empalmes del motor 2.5L

8W - 95 - 7



- JA

DESCRIPCION Y FUNCIONAMIENTO (Continuación)

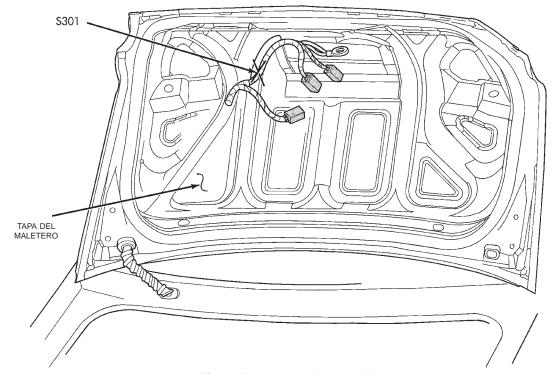
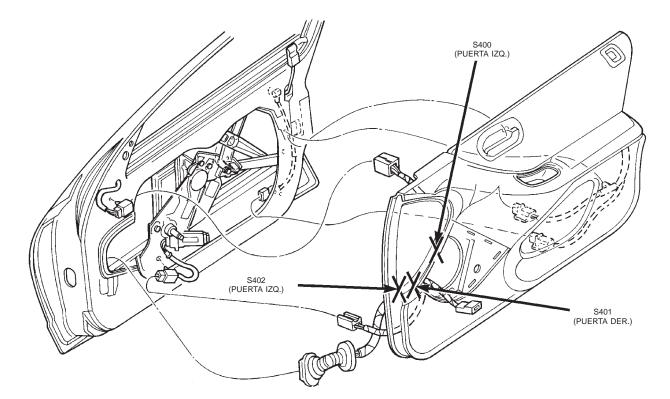


Fig. 8 Empalmes de tapa del maletero



80468d92

958W-81

Fig. 9 Empalmes de puertas